

孢子植物名稱

中國科學院編譯局編訂
中國科學院出版

孢子植物名稱

中國科學院編譯局編訂
中國科學院出版

1955年9月

中科院植物所图书馆



S0010828

孢子植物名稱

編訂者 中國科學院編譯局

出版者 中國科學院
北京(7)文津街3號

印刷者 上海藝文書局鑄字印刷廠

發行者 新華書店

書號：0295	1955年9月第一版
(詞) 023	1955年9月第一次印刷
(頁) 0001—1,460	開本：787×1092 1/16
字數：285,000	印張：11 1/8

定價：(8) 1.74元

目 錄

序.....	i
編輯例言.....	v
序例.....	vii
檢字表.....	ix
正編.....	1
副編.....	53
附錄.....	113

序

中國的近代科學發展較遲，學術工作上一般使用的名詞多半是從外國翻譯過來。但譯名工作向乏統一的標準，同一學名往往有幾種不同的譯法。這使研究者、教育工作者以及編纂工作者在工作中增加許多不必要的麻煩與困惑；而對於青年學生，這種麻煩和困惑尤其是不應有的負擔。由於學術名詞的不統一，爲要使人們能明白某一名詞的正確含義，往往仍不得不依賴外文的註釋。中國許多學術著作中間，在名詞之後常附以外文，或者索性摒棄中國名詞不用，逕代之以外文名詞。這種現象一般說是很不正常的。過去若干學術工作者也曾注意及此，企圖求得名詞的統一，並且在審訂這方面也做了一些工作。但是在反動統治時期，學術工作經常遭受摧殘，學術界本身也缺少團結和統一的精神。因此，這種工作便很難有系統的進行，也很難獲得顯著的成效。

中華人民共和國成立以後，全國達到了空前的鞏固與統一。共同綱領對於國家各項建設工作都規定了明確的政策方針。一年以來，一切政治、經濟、文化、教育事業，都根據了這些政策方針，進行了有計劃的調查、統一與改革。這是偉大的國家改造工程。學術工作自然也是整個國家改造工作中的一環。共同綱領對於自然科學、社會科學以及教育、衛生、藝術科學既已指出了明確的方向，中國學術界在思想上便獲得共同的準繩，因而對於舊的學術文化才可能進行有計劃、有步驟的改革。統一學術名詞的要求，正是適應這新的情況，作爲改革學術工作之一而被提出來的。政務院文化教育委員會成立不久，便接到了許多位學者的來函，建議由政府領導來進行這項名詞統一的工作。這些建議，引起各方面普遍的重視，經多

方商討後，決定在政務院文化教育委員會下設立一個學術名詞統一工作委員會，分設自然科學、社會科學、醫藥衛生、藝術科學與時事名詞五大組；每組之下，復按照學科範圍分設若干小組和分組，延聘了全國各方面專家爲工作委員，分頭負責，協助進行。

自然，這是一件相當繁複的長期工作，因爲學術名詞是如此浩瀚，門類是如此繁多，欲求審訂完備，決非短時期中所能完全實現。因此對此項工作既不能求之過急，也不能期以一勞永逸。但是首先必須對於這一工作的意義，確定共同的認識。即是說，我們必須從目前中國整個學術改革運動的方向上來認識這件工作的意義。

我們知道，任何民族的科學文化，都是與它本國人民生活和社會實踐結合着而發展的，因爲科學的普遍真理必須是通過具體實踐而得到不斷的豐富與發展。這就是偉大的毛澤東思想的主要部分，也即是共同綱領中對於文化教育工作所指示的基本方針——理論與實際的一致。這個學說，在毛主席的偉大科學著作實踐論中，尤有更深刻的分析。我們記得遠在十餘年前，毛主席就向中國學術界提出過『學術中國化』的號召，要求中國的學術工作者在學術研究工作上重視結合中國實際的問題。這個號召主要自然是指內容而言，但同時也包括形式的問題，因爲只有在內容上解決了科學的真理與中國革命的實踐相結合的問題，才能解決形式上的中國化問題。我們毫不諱言，過去數十年間，中國的學術工作，尤其在自然科學方面，是和中國人民生活和社會鬥爭處在遠離的狀態之中。在『爲科學而科學』思想支配下，學術工作者與中國人民的偉大門爭似乎漠不相關。這不僅使學術研究工作本身得不到很好的發展，就連它的表達形式，也往往不是中國化的，或甚至不是中國的。例如過去中國科學家的著作，許多不是以中國的文字來撰述的，高等學校中關於科學的講授，研究所中關於研究的記錄，許多也是採用外國語文的；甚至在科學的實際應用方面，如醫師之病案記錄與處方，工程

師的設計圖案，大都是使用外文。其更甚者，則有人以爲中國文字根本即不適合於科學的論述，轉不如使用西文爲流暢。應該指出，這是一種嚴重的半殖民地思想。這種思想表現爲忽視科學事業與國家建設和人民生活的關係，輕視本國的文化傳統，以至於本國之語言文字，而另一方面即表現爲對沒落的西方資本主義文化的盲目崇拜。數十年來，中國科學界始終沒有建立起自己的傳統，這種錯誤思想的影響是重大因素之一。在這種思想的影響之下，不僅理論與實踐一致、學術中國化等問題，不能獲得解決，即如統一學術名詞這類工作，也由於脫離實踐，不可能得到效果。

現在，應該慶幸，在偉大的毛澤東思想的照耀之下，中國學術界已經找到了追求科學真理的光明大道。全國的學術工作者，正在這偉大思想指導之下，努力克服長期脫離實際的病態，力求科學事業與國家建設和人民生活的密切結合。在這樣的工作中，我們首先應做到的，即是徹底地、永遠地肅清上述的半殖民地思想的殘餘。中國科學院爲此，曾號召一切學術工作者，今後在一切著述、講學和記錄工作上，均應以使用中國文字爲主，並且決定把中國科學家以往用外文印行的學術著作，重新改爲本國文字印行。此外各文教部門也正在計劃有系統的編纂出各項必需的教科書、參考書和辭典。這些工作乃是一個獨立自主國家在學術工作上所必須具備的條件，也是實現學術中國化的最起碼的條件。由於這樣，統一學術名詞工作才具有它實際的迫切的需要，因爲學術名詞的統一乃是進行這樣改革的一項重要的準備工作。

再者，目前我們國家正在積極準備進行計劃性的經濟建設。爲了適應這種需要，文教部門必須大力發展科學研究事業與技術教育，大量培養科學技術人材、迅速提高工人中間的技術學習、並大量出版應用科學與技術的書籍。在社會科學方面，如關於政治經濟學、哲學、歷史等的理論學習，以及政治時事知識的追求，在極大多數

的青年與幹部中間已形成空前的熱潮。因此各種學術專門名詞之使用，已經不只是少數高級知識份子的事情，且已成為廣大人民的需要。這些情況說明統一學術名詞工作在今天尤其有重要的意義。

基於以上理由，我們的名詞審訂工作，決不能學院式的去進行，必須結合實際的需要和經驗，必須在實際使用中經過不斷的補充和訂正。不僅要求含義精確，並須切合實用。這需要在工作中廣泛地徵求意見，綜合經驗。因此現在已經初步審定的各稿，雖然經過各方面專家的周詳研究，但我們仍然作為一種草案的性質來印行，我們要求全國學術界和各方面的人士對於這些初步審定的名詞不斷予以指正和補充。我們相信，任何工作只要能依靠多數人的商討與協助是一定能夠獲得成績的。

最後，我應該十分感謝參加審定和編輯工作的各位先生們的努力。

郭沫若 一九五一年三月

編輯例言

1. 爲統一學術名詞，便利今後的研究、教學、編譯圖書及初學者之用，特編訂各科名詞。
2. 各科名詞根據學術名詞統一工作委員會議決的學術名詞統一工作初步方案，分組負責進行編訂。
3. 所編訂的名詞，暫作爲一種草案印行，提供學術界參考，今後將不斷改正、補充，以期達於完善。
4. 爲便於查考，各科名詞正文編成中文外文對照形式；另附外文中文對照之副編。
5. 兩科以上通用名詞應依照基本學科方面所定名詞爲準。如物理學與氣象學通用名詞，應依照物理學方面所定名詞爲準。



序 例

本編包括藻、菌、苔蘚及蕨類植物。細菌名稱另有專編，故本編不再列入。

本編內容分爲三部分：（一）正編——將制定的中文名稱依筆劃排列；（二）副編——按拉丁文字母順序排列；（三）附錄——按分類系統排列到科；一科之內的屬種，均按拉丁名第一字母順序排列。系統中的科都註出號數，每科下的屬、種皆依據編號。這樣可使使用者在正、副編中所查到的屬、種能夠對照出其在系統中所在的地位。

在制定名稱時，對屬、種的選擇是以下列幾項爲準則的：

- （一）比較常見的種類；
- （二）有經濟價值的種類；
- （三）我國特產的種類；
- （四）中等學校和高等學校一二年級課本中提到的種類。

本編中文名稱審定原則基本上根據“動物植物中文命名原則試用方案”，主要的有下列幾項：

- （一）我國已有的舊名或以往已訂的名稱通用無弊者，仍予沿用；
- （二）民間習用的名稱酌予採用；
- （三）通用的名稱多於一個的，則選用最適當的名稱；
- （四）近年中國植物學者在其著作中已用的名稱，擇其適當者採用；
- （五）尚無適當名稱者，則根據該種之特徵、習性或分佈情況擬訂名稱，或就拉丁原名的涵義擬訂，但本編並不過多地採用這一方法；
- （六）除學名爲人名外，不採用音譯；
- （七）名稱縮短無弊者，則儘量縮短，如地衣類名稱省去「地」字。

爲了將所選列的植物名稱有系統地排列起見，本編將所包含的植物列入以下各門：綠藻門、藍藻門、眼蟲藻門、甲藻門、黃藻門、金藻門、矽藻門、褐藻門、紅藻門、粘菌門、真菌門、地衣門、苔蘚植物門、蕨類植物門。門之下又依照某些著者的分類方案將所選的植物納入目、綱和科。必須指出，本編所採用的分類系統並不表示這是本審查小組對植物界的分類方法的主張，只不過藉此將所列的植物作一個系統的安排，以供使用者的參考和使用的便利。

本編名稱的審查工作因參加的同志都很忙，拖延甚久。先後參加工作的有方心芳（菌

類)、王雲章(菌類)、李良慶 (藻類)、汪振儒 (藻類)、周家熾 (菌類)、秦仁昌 (蕨類)、張景鉞、陳邦傑 (苔蘚)、傅書遐 (蕨類)、曾呈奎 (藻類)、董愚得、裘維藩 (菌類)、劉慎諤 (菌類、地衣)、鄧叔羣 (菌類、粘菌)、戴芳瀾 (菌類) 諸同志。整理工作由中國科學院編譯局黃瑾同志擔任，經初步審查完畢，編成草案，分發各有關學術機關及植物學者廣泛徵求意見。草案受到各方重視，並承提出不少意見，——特別是南京大學生物系孢子植物教研組朱浩然同志等對淡水藻類做了重要的補充，再經本小組集體討論，綜合整理，完成此編。

本編名稱雖經逐條考慮並廣泛徵求意見，但因內容包括甚廣，各專家又散處各地，不能集於一堂，詳細討論。所選列的植物及制定的名稱難免仍有不妥之處，希望各方多多提供意見，以便再版時補充修正。

孢子植物名稱審查小組謹識

1954年12月

檢 字 表

<p>二 畫</p> <p>七二八十</p> <p>3</p>	<p>三 畫</p> <p>三千又口土大子小</p> <p>3 4 5</p> <p>山弓</p> <p>6</p>	<p>松林果枝杯歧河油沼法泡波泥爬狗直砂空</p> <p>18 19</p> <p>肢肥育花芽虎金長阿附青</p> <p>19 20</p>
<p>四 畫</p> <p>中內分反孔少巴文日月木毛水火爪片牛</p> <p>6 7 8 9</p>		<p>九 畫</p> <p>亮冠勁勃匍南厚哈客扁指星春柄柔查柱柳</p> <p>21 22</p> <p>柵泉洋疫疣盾眉砂秋穿紅美胡苔苞莠革風</p> <p>22 23</p> <p>飛香</p> <p>23</p>
<p>五 畫</p> <p>丘仙冬北半卡古台四外巨布平弗玉瓜瓦甘</p> <p>9 10</p> <p>田甲白皮石禾穴立</p> <p>11 12</p>		<p>十 畫</p> <p>剛原唐哥夏座扇挺捕書栗核根格桂桃氣浮</p> <p>23 24</p> <p>海鳥烟狹珠疏痲眞眠矩破粉紋納索翅腮脆</p> <p>24 25 26</p> <p>俠茶草蚌蚜被迷酒釘針陡馬骨高鬯鬼</p> <p>26 27</p>
<p>六 畫</p> <p>交伊伏光全共冰列印合同地多尖托早旭曲</p> <p>12 13 14</p> <p>有江池灰竹米羊羽耳肉肋自舌舟芳血衣</p> <p>14 15</p>		<p>十一 畫</p> <p>乾偃假偏側兜問啓唸啤園基堅婁密崖巢帶康</p> <p>27 28</p> <p>捲接斜旋晚杪桿梅條梭梯梨淡深清球甜產</p> <p>28 29</p> <p>畢盒眼粗粘紫細莖莢蛇貫軟透野陰陸雀雪</p> <p>29 30 31</p>
<p>七 畫</p> <p>串克冷利卵尾岑扭折杉李束沙沉狄芒角赤</p> <p>15 16</p> <p>車</p> <p>16</p>		<p>頂魚鳥鹿麥</p> <p>31</p>
<p>八 畫</p> <p>乳依兩具刺卷垂夜孟季孤抱居岩念披昆東</p> <p>16 17 18</p>		

十二畫

傘喇喙單壺幅彭戟掌提散斑斯品棉棒棘椎

32

33

棕殘殼湖湘無焦犁猴異發短硬稀窗筆等筭

33

34

筒粟絨絲腋腎腔菜莖華菱蛙蛤蛛裂裙越軸

34

35

36

鈍鈣間隆集雲項黃黍黑

36

37

十三畫

嗜圓塊奧微愛新楔溝滑溪煤瓶崎睫碎碗絹

37

38

聖腥腫腰腸腹腺萬葉葛葡葫萱蛾蜂蜈裏裸

39

40

路過鉤隔雉雷鼓鼠

40

十四畫

團塾察實對截榛橙構槐滸滿漢管綠網緊綿

40

41

42

聚腐蒙蓆蓑葫蓼荳蜜複褐辣醇酸銀銅鳳

42

43

十五畫

劍墨寬層廣彈德榭標漿瘤皺盤稻節線膜膠

43

44

蔓蝦輪銳銹髮魯齒

44

45

十六畫

壁墻檐樹樺橋橘橫橢橄橙澤燈燕獨篩縐

45

46

膨蕨豬貓貓蹄輻錢錦錯鞞頭鴨

46

47

十七畫

優擬濕環礁簇糞槌縮縱總聯薄薇薔蓍螺鍾

47

48

隱霜顆鮮點

48

十八畫

叢榔檸織藍蟲轉醬雙雜雞鞭鬚鵝

48

49

50

十九畫

櫛繩羅蠅鏈離類麒麴

50

二十畫

懸藻蘋磨蠕鐘

50

51

二十一畫

櫻纏蘚護鐵鎌

51

二十二畫

囊彎籠罍顫鬚鷗

51

52

二十三畫

變鱗

52

二十四畫

蠶鹽

52

二十五畫

觀

52

正 編



正 編

中 文	拉 丁 文
二 畫	
七指蕨	<i>Helminthostachys zeylanica</i> (L.) Hook. ....蕨類 7
七指蕨科	Family Helminthostachyaceae
七指蕨屬	<i>Helminthostachys</i> Kaulf. .....蕨類 7
二形柵列藻	<i>Scenedesmus dimorphus</i> (Turpin) Kütz. ....綠藻 31
二胞盤星藻	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen.....綠藻 28
二齒鞭苔	<i>Bazzania bidentula</i> (Steph.) Nichols. ....苔蘚 16
八孢裂殖酵母	<i>Schizosaccharomyces octosporus</i> Beijerinck .........真菌 26
十字藻屬	<i>Crucigenia</i> Morren ...綠藻 31
三 畫	
三叉蕨	<i>Tectaria subtriphylla</i> (Hook. et Arn.) Copel. .... .....蕨類 31
三叉蕨科	Family Aspidiaceae
三叉蕨屬	<i>Tectaria</i> Cavan. ....蕨類 31
三角角藻	<i>Ceratium tripos</i> (O.F.M.) Nitzsch ...甲藻 8
三角藻	<i>Hyalotheca dissiliens</i> (Smith) Bréb. ....綠藻 22
三角藻屬	<i>Hyalotheca</i> Ehrenb. ...綠藻 22
三孢銹屬	<i>Triphragmium</i> Link. ....真菌 71
三棘角棘藻	<i>Tetraedron trigonum</i> var. <i>gracile</i> (Reinsch) De Toni.....綠藻 30
三葉耳蕨	<i>Polystichum tripterum</i> (Kze.) Presl. ....蕨類 31

三葉草核菌	<i>Sclerotinia trifoliorum</i> Eriks. .....真菌 65
三葉草結癭菌	<i>Urophlyctis trifolii</i> (Pass.) P. Magnus 真菌 4
三葉新月蕨	<i>Abacopteris triphylla</i> (Sw.) Ching ....蕨類 25
三齒鞭苔	<i>Bazzania tricrenata</i> (Wahlbg.) Pears. ...苔蘚 16
千層石蕊	<i>Cladonia verticillata</i> Hoffm. .....地衣 6
叉小錢苔	<i>Ricciella fluitans</i> L. ...苔蘚 6
叉枝藻	<i>Gymnogongrus flabelliformis</i> Harv. ....紅藻 25
叉枝藻科	Family Phyllophoraceae
叉枝藻屬	<i>Gymnogongrus</i> Mart. .... .....紅藻 25
叉星藻屬	<i>Staurostrum</i> Meyen ...綠藻 22
叉苔屬	<i>Metzgeria</i> Raddi ...苔蘚 9
叉絲單囊殼屬	<i>Podosphaera</i> Kunze ex Lévl. .....真菌 37
叉絲殼屬	<i>Microsphaera</i> Lévl. ....真菌 37
叉開海松	<i>Codium divaricatum</i> Holm. .....綠藻 34
叉開網地藻	<i>Dictyota divaricata</i> Lamx. .....褐藻 6
叉開網翼藻	<i>Dictyopteris divaricata</i> (Okam.) Tseng. ....褐藻 6
叉葉苔	<i>Herberta longifissa</i> Steph. ... .....苔蘚 17
叉葉苔屬	<i>Herberta</i> Gray, <i>Schisma</i> Dum. .....苔蘚 17
叉鞘毛藻	<i>Colcochaete divergens</i> Pringsh. ....綠藻 13
口磨	<i>Tricholoma gambosum</i> Fr. .....真菌 82
口磨屬	<i>Tricholoma</i> (Fr.) Quéf. ... .....真菌 82

土星孢漢遜酵母	<i>Hansenula saturnus</i> (Klöcker) Syd. ....真菌 26	大粉瘤菌	<i>Lycogala flavo-fuscum</i> (Ehrenb.) Rost. ....粘菌 6
土麴黴	<i>Asperigillus terreus</i> Thom.....真菌 29	大紫葉苔	<i>Pleurozia gigantea</i> (Web.) Lindb. ....苔蘚 18
大毛黴	<i>Mucor mucedo</i> L. ....真菌 16	大莖點屬	<i>Macrophoma</i> (Sacc.) Berl. et Vogl. ....真菌 92
大水蘚	<i>Fontinalis antipyretica</i> L. ... .....苔蘚 42	大蛇苔	<i>Conocephalus conicus</i> (L.) Dum. ....苔蘚 1
大片網衣	<i>Lecidea macrophylla</i> Zahlbr. .....地衣 10	大連接合酵母	<i>Zygosaccharomyces dairensis</i> Naganishi ....真菌 26
大石花菜	<i>Gelidium pacificum</i> Okam.....紅藻 13	大麥堅黑穗菌	<i>Ustilago hordei</i> (Pers.) Kell. et Sw. ....真菌 72
大地捲	<i>Peltigera canina</i> (L.) Willd. .....地衣 8	大麥散黑穗菌	<i>Ustilago nuda</i> (Tensen) Kell. et Sw. ....真菌 72
大羽紋藻	<i>Pinnularia major</i> Kütz. .....矽藻 9	大麥葉銹菌	<i>Puccinia anomala</i> Rostr. ... .....真菌 71
大羽蘚	<i>Thuidium cymbifolium</i> (Dzy. et Mkbr.) Bryol. jav. .....苔蘚 53	大頂絲藻	<i>Acrochaetium robustum</i> Börg. ....紅藻 6
大耳葉苔	<i>Frullania jackii</i> Gottsche.....苔蘚 21	大帽蘚科	Family Encalyptaceae
大卵胞藻	<i>Oocystis gigas</i> Arch. ...綠藻 30	大帽蘚屬	<i>Encalypta</i> Schreb. ....苔蘚 31
大形林比藻	<i>Lyngbya majuscula</i> Harvey.....藍藻 6	大筒孢藻	<i>Cylindrospermum majus</i> Kütz. ....藍藻 7
大豆接合酵母	<i>Zygosaccharomyces soya</i> (Saito) Tok. et Yuk. ... .....真菌 26	大溪苔	<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda.....苔蘚 8
大豆銹菌	<i>Phakopsora pachyrhizi</i> Syd. .....真菌 70	大絹蘚	<i>Pseudoscleropodium purum</i> (L.) Fleisch. ....苔蘚 56
大林氏藻	<i>Lyngbya majuscula</i> Harv. .....藍藻 6	大絹蘚屬	<i>Pseudoscleropodium</i> (Limpr.) Fleisch. ...苔蘚 56
大果網衣	<i>Lecidea macrocarpa</i> (DC.) Steud. ....地衣 10	大葉仙人掌藻	<i>Halimeda macroloba</i> Decaisne ....綠藻 34
大枝鱗苔	<i>Lepidozia robusta</i> Steph. ... .....苔蘚 16	大葉蘚	<i>Rhodobryum giganteum</i> (Hook.) Par. ....苔蘚 36
大泥炭蘚	<i>Sphagnum pseudocymbifolium</i> C. Müll. ....苔蘚 24	大葉蘚屬	<i>Rhodobryum</i> (Schimp.) Hampe ....苔蘚 36
大金髮蘚	<i>Polytrichum commune</i> L. .....苔蘚 62	大萼苔	<i>Cephalozia media</i> Lindb. ... .....苔蘚 16
大紅菇	<i>Russula rubra</i> (Kromb.) Bres.....真菌 82	大萼苔屬	<i>Cephalozia</i> Dum. ....苔蘚 16
大根枝藻	<i>Rhizoclonium grande</i> Börg. ....綠藻 17	大團扇藻	<i>Padina crassa</i> Yamada 褐藻 6
		大團囊科	Family Elaphomycetaceae
		大鳳尾蘚	<i>Fissidens nobilis</i> Griff. 苔蘚 26
		大環藻	<i>Sphaeroplea cambrica</i> Fritsch.....綠藻 18
		大螺旋藻	<i>Spirulina major</i> Kütz. 藍藻 6

- 大顛藻 *Oscillatoria princeps* Vauch.
.....藍藻 6
- 子囊菌綱 Class Ascomycetes
- 小口小金髮蘚 *Pogonatum microstomum*
(R. Br.) Brid.苔蘚 62
- 小毛枝藻 *Stigeoclonium tenue* (C. Ag.)
Kütz.綠藻 11
- 小毛鞘藻 *Bulbochaete nana* Wittr. ...
.....綠藻 19
- 小水綿 *Spirogyra tenuissima* (Hass.)
Kütz.綠藻 20
- 小片藻 *Merismopedia tenuissima*
Lemm.藍藻 1
- 小白尾孢屬 *Cercosporolla* Sacc.真菌 97
- 小皮傘屬 *Marasmius* Fr.真菌 82
- 小石花菜 *Gelidium divaricatum*
Martens紅藻 13
- 小地捲 *Peltigera venosa* (L.) Baumg.
.....地衣 8
- 小多列藻 *Stigonema minutum* (C. Ag.)
(Ag.) Hass.藍藻 11
- 小灰蘚科 Family Erpodiaceae
- 小羽蘚屬 *Haplcladium* C. Müll.
.....苔蘚 53
- 小舟形藻 *Navicula minuscula* Grun.
.....矽藻 11
- 小克銀漢微屬 *Cunninghamella* Matr.
.....真菌 20
- 小杉海苔 *Gigartina intermedia* Sur. ..
.....紅藻 19
- 小赤蘚 *Oligotrichum armatum*
Broth.苔蘚 62
- 小赤蘚屬 *Oligotrichum* Lam. et DC.
.....苔蘚 62
- 小孢腔星藻 *Coclastrum microsporum*
Näg.綠藻 29
- 小金髮蘚 *Pogonatum inflexum* Lindb.
.....苔蘚 62
- 小金髮蘚屬 *Pogonatum* Palis苔蘚 62
- 小星藻屬 *Micrasterias* C. Ag.綠藻 22
- 小珊瑚藻 *Corallina pilulifera* Post. et
Rupr.紅藻 14
- 小盾殼科 Family Microthyriaceae
- 小扇桿藻 *Licmophora gracilis*
(Ehrenb.) Grun.矽藻 8
- 小海扇藻 *Udotea javensis* (Mont.)
E. S. Gepp綠藻 34
- 小高杯菌 *Craterium minutum* (Leers)
Fr.粘菌 2
- 小球殼科 Family Mycosphaerellaceae
- 小球殼屬 *Mycosphaerella* Johanson ...
.....真菌 52
- 小球藻 *Chlorella vulgaris* Beijerinck
.....綠藻 23
- 小球藻屬 *Chlorella* Beijerinck綠藻 23
- 小蛇胞藻 *Ophiocytium parvulum*
(Perty) A. Braun黃藻 5
- 小麥光腥黑穗菌 *Tilletia foretida* (Wallr.)
Liro=*Tilletia laevis* Kühn
.....真菌 73
- 小麥桿黑粉菌 *Urocystis tritici* (Korn) Liro
.....真菌 73
- 小麥桿銹菌 *Puccinia graminis tritici*
E. et H.真菌 71
- 小麥散黑穗菌 *Ustilago tritici* (Pers.)
Jensen真菌 72
- 小麥葉銹菌 *Puccinia rubigo-vera tritici*
E. et H.真菌 71
- 小麥網腥黑穗菌 *Tilletia caries* Tul.
=*Tilletia tritici* (Bjerk.)
Wint.真菌 73
- 小傘藻 *Acetabularia möbii* Solms.
.....綠藻 39
- 小傘屬 *Lepiota* (Pers. ex Fr.)
S. F. Gray真菌 82
- 小單歧藻 *Tolypothrix tenuis* Kütz. ...
.....藍藻 10
- 小壺屬 *Micromyces* Dangeard 真菌 2
- 小壺蘚屬 *Tayloria* Hook.苔蘚 35
- 小異鞭藻 *Chlorochromonas minuta*
Lewis黃藻 1
- 小菌核屬 *Sclerotium* Tode ex Fr. ...
.....真菌(無孢目)
- 小絨孢菌 *Physarum pusillum* (Berk et
Curt.) List.粘菌 2

- 小絲膜屬 *Cortinellus* Pers. 真菌 82
 小鈣皮菌 *Didymium minus* Morgan
 粘菌 3
 小黃絲藻 *Tribonema minus* Kütz.
 黃藻 6
 小椿藻 *Characium ambigum* Herman
 綠藻 27
 小椿藻科 Family Characiaceae
 小椿藻屬 *Characium* A. Braun 綠藻 27
 小煤食科 Family Meliolaceae
 小煤食屬 *Meliola* Fr. 真菌 38
 小葉苔 *Fossombronia levieri* Steph.
 苔蘚 7
 小葉苔科 Family Codoniaceae
 小葉苔屬 *Fossombronia* Raddi ... 苔蘚 7
 小葉蕨藻 *Caulerpa parvifolia* Harv.
 綠藻 33
 小萼苔 *Leptoscyphus taylori*
 (Hook.) Mitt. 苔蘚 12
 小萼苔屬 *Leptoscyphus* Mitt., Mylius
 Gray 苔蘚 12
 小網藻 *Microdictyon japonicum*
 Setch. 綠藻 38
 小網藻屬 *Microdictyon* Decaisne 綠藻 38
 小蓆藻 *Phormidium tenue* (Menegh.)
 Gom. 藍藻 6
 小鳳尾蘚 *Fissidens bryoides* (L.) Hedw.
 苔蘚 26
 小牆蘚 *Weisiopsis anomala*
 (Broth. et Par.) Broth.
 苔蘚 32
 小牆蘚屬 *Weisiopsis* Broth. 苔蘚 32
 小錢苔屬 *Ricciella* A. Br. 苔蘚 6
 小鞘藻 *Oedogonium parvum* Jao ..
 綠藻 19
 小擬平蘚 *Neckeropsis nitida* (Mitt.)
 Fleisch. 苔蘚 48
 小環藻 *Cyclotella operculata* Kütz.
 矽藻 1
 小環藻屬 *Cyclotella* Kütz. 矽藻 1
 小叢殼屬 *Glomerelia* Schrenk et
 Spaulding 真菌 53
 小叢藻 *Microthamnion kuetzingianum*
 Näg. 綠藻 11
 小叢藻屬 *Microthamnion* Näg. ... 綠藻 11
 小纖線藻 *Plectonema tenue* Thur.
 藍藻 10
 小藍球藻 *Chroococcus minor* (Kütz.)
 Näg. 藍藻 1
 小蟲囊目 Order Laboulbeniales
 小蟲囊科 Family Laboulbeniaceae
 小轉板藻 *Mougeotia parvula* Hass.
 綠藻 20
 小鬍桿藻 *Achnanthes minutissima*
 Kütz. var. *cryptocephlla*
 Grun. 矽藻 10
 小顫藻 *Oscillatoria tenuis* C. Ag.
 藍藻 6
 山氏海門冬 *Asparagopsis sanfordiana*
 Harv. 紅藻 10
 山石蕊 *Cladonia sylvatica* (L.)
 Hoffm. 地衣 6
 山馬蹄 *Angiopteris fokiensis*
 Hieron. 蕨類 8
 山馬蹄屬 *Angiopteris* Hoffm.
 蕨類 8
 山隱球藻 *Aphanocapsa montana*
 Cramer 藍藻 1
 弓形藻 *Schroederia setigera*
 (Schroeder) Lemm.
 綠藻 27
 弓形藻屬 *Schroederia* Lemm. ... 綠藻 27
 弓桿矽藻亞目 Suborder Eunotioideae
 弓桿藻科 Family Eunotiaceae
 弓桿藻屬 *Eunotia* Ehrenb. 矽藻 9
 四 畫
 中國串珠藻 *Batrachospermum sinensis*
 Jao 紅藻 7
 中國雙星藻 *Zygnema sinense* Jao .. 綠藻 20
 中國雙鬚藻 *Dichothrix sinensis* Jao
 藍藻 8
 中型衣藻 *Chlamydomonas intermedia*
 Chod. 綠藻 1

中華小錢苔 *Ricciella chinensis* Herz. ... 苔蘚 6
苔蘚 6
 中華耳葉苔 *Frullania sinensis* Steph. 苔蘚 21
苔蘚 21
 中華鳳丫蕨 *Coniogramme intermedia* Hieron. 蕨類 20
蕨類 20
 中華雙扇蕨 *Dipteris chinensis* Christ ... 蕨類 34
蕨類 34
 中鞘藻 *Oedogonium intermedium* Witr. 綠藻 19
綠藻 19
 中縫扇形藻 *Meridion constrictum* Ralfs 矽藻 6
矽藻 6
 內生眉藻 *Calothrix parasitica* (Chauv.) Thur. 藍藻 8
藍藻 8
 內孢囊科 Family Endomycetaceae
 內孢囊屬 *Endomyces* Reess ... 真菌 26
真菌 26
 內球藻科 Family Endosphaeraceae
 分歧扁枝衣 *Evernia divaricata* Ach. ... 地衣 4
地衣 4
 分枝古生菌 Mycoarchimycetes
 分枝石蕊 *Cladonia furcata* (Huds.) Schrad. 地衣 6
地衣 6
 分枝孢屬 *Sporotrichium* Link ex Fr. 真菌 97
真菌 97
 分解烏頭酸麴黴 *Asperigillus itaonicus* Kinoshita ... 真菌 29
真菌 29
 分隔肋條藻 *Pleurotaenium trabecula* (Ehrenb.) Näg. 綠藻 22
綠藻 22
 分類藻 *Amphithrix janthina* Born. et Flah. 藍藻 8
藍藻 8
 分類藻屬 *Amphithrix* Kütz. 藍藻 8
藍藻 8
 反曲轉板藻 *Mougeotia recurva* (Hass.) De Toni ... 綠藻 20
綠藻 20
 孔石莖 *Ulva pertusa* Kjellm. ... 綠藻 16
綠藻 16
 孔雀蘚 *Hypopterygium flavolimbatum* C. Müll. 苔蘚 50
苔蘚 50
 孔雀蘚科 Family Hypopterygiaceae
 孔雀蘚屬 *Hypopterygium* Brid. ... 苔蘚 50
苔蘚 50
 孔葉藻 *Agarum cribrosum* Bory ... 褐藻 16
褐藻 16
 孔葉藻屬 *Agarum* Bory ... 褐藻 16
褐藻 16
 少孢根霉 *Rhizopus oligosporus* Saito ... 真菌 16
真菌 16

少孢酵母 *Saccharomyces exiguus* (Reess) Hansen ... 真菌 26
真菌 26
 巴氏海松 *Codium bartlettii* Tseng et Gilbert ... 綠藻 34
綠藻 34
 巴斯德酵母 *Saccharomyces pastorianus* Hansen ... 真菌 26
真菌 26
 文字衣 *Graphis scripta* (L.) Ach. ... 地衣 1
地衣 1
 文字衣目 Order Graphidineae
 文字衣科 Family Graphidaceae
 文字衣屬 *Graphis* Adans. ... 地衣 1
地衣 1
 文特麴黴 *Asperigillus wentii* Wehmer ... 真菌 29
真菌 29
 日本水龍骨 *Polypodium niponicum* Mett. 蕨類 35
蕨類 35
 日本多管藻 *Polysiphonia japonica* Harv. 紅藻 31
紅藻 31
 日本利心菜 *Laurencia japonica* Yamada ... 紅藻 31
紅藻 31
 日本松茸 *Armillaria matsutake* Ito et Imei ... 真菌 82
真菌 82
 日本金粉蕨 *Onychium japonicum* (Thunb.) Kuntze ... 蕨類 19
蕨類 19
 日本根霉 *Rhizopus japonicus* Vuillemin ... 真菌 16
真菌 16
 日本接合酵母 *Zygosaccharomyces japonicus* Saito ... 真菌 26
真菌 26
 日本犁頭黴 *Absidia japonica* (Saito) Lendner ... 真菌 16
真菌 16
 日本新那藻 *Scinaia japonica* Setch. ... 紅藻 12
紅藻 12
 日規殼科 Family Gnomoniaceae
 月形弓桿藻 *Eunotia lunaris* Ehrenb. 矽藻 9
矽藻 9
 月形藻 *Amphora ovalis* Kütz. 矽藻 12
矽藻 12
 月形藻屬 *Amphora* Ehrenb. ... 矽藻 12
矽藻 12
 月狀蹄形藻 *Kirchneriella lunaris* (Kirchn.) Moebius ... 綠藻 30
綠藻 30
 木耳科 Family Auriculariaceae
 木耳屬 *Auricularia* Bull. ex Fr. ... 真菌 69
真菌 69

木紫芝	<i>Fomes fomentarius</i> (L. ex Fr.) Kickx .....真菌 79
木雲芝	<i>Polystictus versicolor</i> (L.) Fr. ....真菌 79
木賊目	Order Equisetales
木賊科	Family Equisetaceae
木賊綱	Class Equisetinae=Articulatae
木賊屬	<i>Equisetum</i> L. ....蕨類 5
木黴屬	<i>Trichoderma</i> Pers. ex Fr. .... .....真菌 97
木靈芝	<i>Ganoderma japonica</i> Karst. .....真菌 79
木靈芝屬	<i>Ganoderma</i> Karsten ...真菌 79
木靈蘚	<i>Orthotrichum fastigiatum</i> Bruch .....苔蘚 41
木靈蘚科	Family Orthotrichaceae
木靈蘚屬	<i>Orthotrichum</i> Hedw. ...苔蘚 41
毛叉苔	<i>Metzgeria pubescens</i> (Schrank) Raddi ...苔蘚 9
毛口蘚	<i>Trichostomum mutabile</i> Bruch .....苔蘚 32
毛口蘚屬	<i>Trichostomum</i> Hedw. .....苔蘚 32
毛木耳	<i>Auricularia polytricha</i> (Montagne) Pat. ....真菌 69
毛地錢	<i>Dumortiera hirsuta</i> (Swartz) Reinw. ...苔蘚 1
毛地錢屬	<i>Dumortiera</i> Reinw. ...苔蘚 1
毛松蘿	<i>Usnea hirta</i> Hoffm. ...地衣 4
毛枝藻屬	<i>Stigeoclonium</i> Kütz. ...綠藻 11
毛球藻	<i>Chaetosphaeridium globosum</i> (Nordst.) Klebahn ...綠藻 13
毛球藻屬	<i>Chaetosphaeridium</i> Klebahn.....綠藻 13
毛殼孢屬	<i>Chaetomella</i> Fuckel ...真菌 92
毛殼科	Family Chaetomiaceae
毛殼屬	<i>Chaetomium</i> Kunze ex Fr. .....真菌 46
毛絨苔	<i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dum. ....苔蘚 17
毛盤孢屬	<i>Colletotrichum</i> Corda. .....真菌 96

毛蕨	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Ching .....蕨類 25
毛蕨屬	<i>Cyclosorus</i> Link .....蕨類 25
毛貓耳衣	<i>Leptogium trichophorum</i> Müll. ....地衣 12
毛鞘藻	<i>Bulbochaete sinensis</i> Jao.....綠藻 19
毛鞘藻屬	<i>Bulbochaete</i> C. Ag. ...綠藻 19
毛頭乳菌	<i>Lactarius torminosus</i> (Schaeff.) Fr. ....真菌 82
毛頭鬼傘	<i>Coprinus comatus</i> (Fr.) S. F. Gray .....真菌 82
毛頭藻	<i>Sporochnus radiformis</i> (R. Br.) J. Ag. ...褐藻 10
毛頭藻目	Order Sporochnales
毛頭藻科	Family Sporochnaceae
毛頭藻屬	<i>Sporochnus</i> C. Ag. ...褐藻 10
毛邊雪花衣	<i>Anaptychia ciliaris</i> (L.) Körb. .....地衣 2
毛邊蜈蚣衣	<i>Physcia setosa</i> (Ach.) Nyl. .....地衣 2
毛鱗苔科	Family Ptilidiaceae
毛黴目	Order Mucorales
毛黴科	Family Mucoraceae
水玉黴科	Family Pilobolaceae
水玉黴屬	<i>Pilobolus</i> Tode .....真菌 17
水生鳳尾蘚	<i>Fissidens yunnanensis</i> Besch. ....苔蘚 26
水花項圈藻	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. ....藍藻 7
水花微胞藻	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Witt.) Kirchn. ...藍藻 1
水雲	<i>Ectocarpus confervoides</i> (Roth) Le Jolis .....褐藻 1
水雲目	Order Ectocarpales
水雲科	Family Ectocarpaceae
水雲屬	<i>Ectocarpus</i> Lyngb. ....褐藻 1
水韭目	Order Isoetales
水韭科	Family Isoetaceae
水韭綱	Class Isoetinae
水韭屬	<i>Isoetes</i> L. ....蕨類 4
水網	<i>Hydrodictyon reticulatum</i> (L.) Lagerh. ....綠藻 28

水網科	Family Hydrodictyaceae
水網屬	<i>Hydrodictyon</i> Roth.....綠藻 28
水綿科	Family Zygnemataceae
水綿屬	<i>Spirogyra</i> Link .....綠藻 20
水節微科	Family Leptomitaceae
水節微屬	<i>Leptomitus</i> Ag. ....真菌 12
水樹藻	<i>Hydrurus foetidus</i> (Vill.) Kirchner .....金藻 5
水樹藻科	Family Hydruraceae
水樹藻屬	<i>Hydrurus</i> C. Ag. ....金藻 5
水鞘藻	<i>Hydrocoleus coeruleus</i> Gardn. ....藍藻 6
水鞘藻屬	<i>Hydrocoleus</i> Kütz. ...藍藻 6
水龍骨科	Family Polypodiaceae
水龍骨屬	<i>Polypodium</i> L. ....蕨類 35
水蘚科	Family Fontinalaceae
水蘚屬	<i>Fontinalis</i> Dill. ....苔蘚 42
水微目	Order Saprolegniales
水微科	Family Saprolegniaceae
水微屬	<i>Saprolegnia</i> Nees von Esenbeck.....真菌 11
火絲菌	<i>Pyronema confluens</i> (Pers.) Tul. ....真菌 63
火絲屬	<i>Pyronema</i> Carus .....真菌 63
爪哇漢遜酵母	<i>Hansenula javanica</i> (Groeneweg) Syd. .....真菌 26
爪哇雙歧藻	<i>Scytonema javanicum</i> Born. .....藍藻 10
片葉苔科	Family Aneuraceae
片葉苔屬	<i>Aneura</i> Dum., <i>Riccardia</i> Gray p.p. ....苔蘚 10
片藻屬	<i>Merismopedia</i> Meyen...藍藻 1
牛毛蘚	<i>Ditrichum pallidum</i> (Schrad.) Hampe ...苔蘚 27
牛毛蘚科	Family Ditrichaceae
牛毛蘚屬	<i>Ditrichum</i> Timm. ....苔蘚 27
牛皮蘚	<i>Sticta nylanderiana</i> Zanlbr. .....地衣 5
牛皮蘚科	Family Stictaceae
牛皮蘚屬 (鐙苔屬)	<i>Sticta</i> Schreb. ....地衣 5

牛肝菌	<i>Boletus edulis</i> (Bull.) Fr. .. .....真菌 81
牛肝菌科	Family Boletaceae
牛肝屬	<i>Boletus</i> Dill. ex Fr. ...真菌 81
五 畫	
丘疹水綿	<i>Spirogyra papulata</i> Jao..... .....綠藻 20
仙人掌藻	<i>Halimeda opuntia</i> Lamx. .. .....綠藻 34
仙人掌藻屬	<i>Halimeda</i> Lamx. ....綠藻 34
仙菜	<i>Ceramium rubrum</i> (Huds.) C. Ag. ....紅藻 28
仙菜目	Order Ceramiales
仙菜科	Family Ceramiaceae
仙菜屬	<i>Ceramium</i> Lyngb. ....紅藻 28
仙鶴蘚屬	<i>Catharinaea</i> Ehrh. ....苔蘚 62
冬蟲夏草	<i>Cordyceps sinensis</i> (Berk.) Sacc. ....真菌 41
冬蟲夏草屬	<i>Cordyceps</i> (Fr.) Link ........真菌 41
北風菌屬	<i>Pleurotus</i> Fr. ....真菌 82
半子囊菌亞綱	Subclass Hemiascomycetes
半知菌類	Deuteromyces, Fungi imperfectii
半球殼目	Order Hemisphaeriales
半球殼科	Family Hemisphaeriaceae
半殼孢科	Family Leptostromataceae
半圓雙皮菌	<i>Diderma hemisphericum</i> (Bull.) Hornem. ...粘菌 3
半葉馬尾藻	<i>Sargassum hemiphyllum</i> (Turn.) Ag. ....褐藻 21
半網菌屬	<i>Hemitrichia</i> Rost. ....粘菌 8
卡爾斯伯酵母	<i>Saccharomyces carlsbergensis</i> Hansen .....真菌 26
古生菌亞綱	Subclass Archimycetes
台灣黑蘚	<i>Andreaea faurisi</i> Besch. .... .....苔蘚 25
台灣酵母	<i>Saccharomyces formosensis</i> Nakazawa .....真菌 26
四川魚子菜	<i>Lemanea szechuanensis</i> Chu.....紅藻 8

四角十字藻	<i>Crucigenia quadrata</i> Morren.....綠藻 31
四角叉星藻	<i>Staurostrum quadrangulare</i> Bréb. ....綠藻 22
四角角藻	<i>Ceratium tetraceros</i> Schrank.....甲藻 8
四角裂鼓藻	<i>Euastrum quadratum</i> Nords. ....綠藻 22
四角鼓藻	<i>Cosmarium quadrum</i> Lund.....綠藻 22
四角轉板藻	<i>Mougeotia quadrangulata</i> Hass. ....綠藻 20
四足十字藻	<i>Crucigenia tetrapedia</i> (Kirchn.) W. et G. S. West .....綠藻 31
四刺頂棘藻	<i>Chodatella quadriseta</i> Lemm. .....綠藻 30
四孢藻科	Family Tetrasporaceae
四孢藻屬	<i>Tetraspora</i> Link.....綠藻 5
四胞盤星藻	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrenb.) Ralfs .....綠藻 28
四球藻	<i>Westella botryoides</i> (West) de Wildeman.....綠藻 30
四球藻屬	<i>Westella</i> de Wildemann ........綠藻 30
四棘藻	<i>Treubaria triapphediculata</i> Bernard .....綠藻 30
四棘藻屬	<i>Treubaria</i> Bernard .....綠藻 30
四層圓扇藻	<i>Padina tetrastromatica</i> Hauck.....褐藻 6
外子囊科	Family Taphrinaceae
外子囊屬	<i>Taphrina</i> Fr. ....真菌 28
外果串珠藻	<i>Batrachospermum ectocarpus</i> Sirod. ....紅藻 7
外傾小星藻	<i>Micrasterias decumbentata</i> (Näg.) Archer .....綠藻 22
外擔子目	Order Agaricales
外擔子科	Family Exobasidiaceae
外擔子屬	<i>Exobasidium</i> Woronin.....真菌 74
巨膠胞藻	<i>Gloeocystis gigas</i> (Kütz.) Lagerh. ....綠藻 6

巨藻	<i>Macrocystis pyrifera</i> (L.) Ag. .....褐藻 17
巨藻科	Family Lessoniaceae
巨藻屬	<i>Macrocystis</i> C. Ag. ...褐藻 17
布氏藻	<i>Boodlea composita</i> (Harv. et Hook. fil.) Brand.....綠藻 38
布氏藻屬	<i>Boodlea</i> Murr. et De Toni.....綠藻 38
布拉克斯里鬚黴	<i>Phycomyces blakesleeanae</i> Burgeff .....真菌 16
布魯塞爾酒香酵	<i>Brettanomyces bruxellensis</i> Kuff. et van Laer...真菌 100
母	
平板羽紋藻	<i>Pinnularia tabellaria</i> Ehrenb. ....矽藻 9
平板藻科	Family Tabellariaceae
平板藻屬	<i>Tabellaria</i> Ehrenb.....矽藻 5
平綠藻	<i>Desmonema wrangelii</i> (C. Ag.) Born. et Flah. .....藍藻 10
平綠藻屬	<i>Desmonema</i> Berkeley et Thwaites .....藍藻 10
平蘚科	Family Neckeraaceae
平蘚屬	<i>Neckera</i> Hedw. ....苔蘚 48
弗氏裂鬚藻	<i>Schizothrix friesii</i> (Ag.) Gom. ....藍藻 6
玉米褐斑菌	<i>Physoderma maydis</i> Miyabe.....真菌 4
玉蜀黍黑粉菌	<i>Ustilago zeae</i> (Beckm.) Ung. ....真菌 72
瓜類黑腐菌	<i>Mycosphaerella melonis</i> Chiu et Walker ....真菌 52
瓦草	<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching .....蕨類 35
瓦草屬	<i>Lepisorus</i> Ching, <i>Pleopeltis</i> Copel. ....蕨類 35
甘紫菜	<i>Porphyra tenera</i> Kjellm. ... .....紅藻 4
甘藍油壺菌	<i>Olpidium brassicae</i> (Woron.) Dang. ...真菌 1
甘藍根腫菌	<i>Plasmiodiophora brassicae</i> Woronin .....真菌 3

甘藍霜霉菌	<i>Peronospora parasitica</i> (Pers. ex Fr.) Tul. 真菌 15
甘藷黑斑菌	<i>Ceratostomella fimbriata</i> (Ell. et Huls) Elliott ........真菌 49
田中卷擔子菌	<i>Helicobasidium tanaka</i> Miyabe .....真菌 69
甲爪團囊科	Family Onygenaceae
甲柵列藻	<i>Scenedesmus armatus</i> (Chodat) G.M. Smith... .....綠藻 31
甲藻門	Phylum Pyrrophyta
白皮茶漬	<i>Lecanora albocretacea</i> Zahlbr. .....地衣 9
白地黴	<i>Geotrichum candidum</i> Link.....真菌 97
白赤星衣	<i>Haematomma puniceum</i> (Sw) Mass. ....地衣 9
白柄絨泡菌	<i>Physarum leucopus</i> Link... .....粘菌 2
白粉菌目	Order Erysiphales =Perisporiales
白粉菌科	Family Erysiphaceae
白粉菌屬	<i>Erysiphe</i> Hedw. f. Fr. .....真菌 37
白紋羽屬	<i>Rosellina</i> de Not. ....真菌 48
白假絲酵母	<i>Candida albicans</i> (Robin) Berkh. ....真菌 100
白窗核菌	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) Massee .....真菌 65
白銹科	Family Albuginaceae
白銹屬	<i>Albugo</i> (Pers.) Gray 真菌 14
白髮蘚	<i>Leucobryum scabrum</i> Lac. .....苔蘚 30
白髮蘚科	Family Leucobryaceae
白髮蘚屬	<i>Leucobryum</i> Brid. ....苔蘚 30
白齒蘚	<i>Leucodon secundus</i> (Harv.) Mitt. ....苔蘚 45
白齒蘚科	Family Leucodontaceae
白齒蘚屬	<i>Leucodon</i> Swaeg. ...苔蘚 45
白頭高杯菌	<i>Craterium leucocephalum</i> (Pers.) Ditm. ....粘菌 2

白邊青黴	<i>Penicillium italicum</i> Wehmer.....真菌 29
白麴根黴	<i>Rhizopus peka</i> Takeda ........真菌 16
白麴黴	<i>Aspergillus candidus</i> Link.....真菌 29
皮下殼屬	<i>Hypoderma</i> DC. ex de Not. .....真菌
皮果衣	<i>Dermatocarpon minutum</i> (L.) Mann. ....地衣 15
皮果衣科	Family Dermatocarpaceae
皮果衣屬	<i>Dermatocarpon</i> Th. Fr. .... .....地衣 15
皮果藻科	Family Dermocarpaceae
皮果藻屬	<i>Dermocarpa</i> Crouan...藍藻 4
皮狀蘚藻	<i>Phormidium corium</i> Gom. .....藍藻 6
皮葉苔	<i>Targionia hypophylla</i> L. .... .....苔蘚 4
皮葉苔科	Family Targioniaceae
皮葉苔屬	<i>Targionia</i> L. ....苔蘚 4
石生厚球藻	<i>Pleurocapsa crepidinum</i> Collins .....藍藻 5
石皮藻	<i>Lithoderma zonatum</i> Jao... .....褐藻 1
石皮藻屬	<i>Lithoderma</i> Aresch. ...褐藻 1
石地錢	<i>Reboulia hemispharica</i> (L.) Raddi .....苔蘚 2
石地錢科	Family Operculatae
石地錢屬	<i>Reboulia</i> Raddi .....苔蘚 2
石耳	<i>Gyrophora esculenta</i> Miyos .....地衣 7
石耳科	Family Gyrophoraceae
石耳屬	<i>Gyrophora</i> Ach. ....地衣 7
石松	<i>Lycopodium clavatum</i> L. ... .....蕨類 2
石松目	Order Lycopodiales
石松科	Family Lycopodiaceae
石松綱	Class Lycopodiinae
石松屬	<i>Lycopodium</i> L. ....蕨類 2
石果衣	<i>Endocarpon pusillum</i> Hedw. .....地衣 15
石果衣屬	<i>Endocarpon</i> Hedw. ...地衣 15

石枝藻	<i>Lithothamnion membranaceum</i> (Esper) Fosl. ....紅藻 14
石枝藻屬	<i>Lithothamnion</i> Phil. ....紅藻 14
石花菜	<i>Gelidium amansii</i> Lamx. .....紅藻 13
石花菜目	Order Gelidiales
石花菜科	Family Gelidiaceae
石花菜屬	<i>Gelidium</i> Lamx. ....紅藻 13
石草	<i>Pyrrosia lingua</i> (Thunb.) Farw. ....蕨類 35
石草屬	<i>Pyrrosia</i> Mirbel ....蕨類 35
石黃衣	<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Beltr. .....地衣 2
石黃衣屬	<i>Xanthoria</i> Th. Fr. ....地衣 2
石葉藻	<i>Lithophyllum pustulatum</i> Fols. .....紅藻 14
石葉藻屬	<i>Lithophyllum</i> Phil. ....紅藻 14
石蓴	<i>Ulva lactuca</i> L. ....綠藻 16
石蓴科	Family Ulvaceae
石蓴屬	<i>Ulva</i> L. ....綠藻 16
石蕊	<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) Web. ....地衣 6
石蕊科	Family Cladoniaceae
石蕊屬	<i>Cladonia</i> Hill. ....地衣 6
石蕨	<i>Saxiglossum taeniodes</i> (C. Chr.) Ching ....蕨類 35
石蕨屬	<i>Saxiglossum</i> Ching ....蕨類 35
石臍	<i>Umbilicaria pustulata</i> (L.) Hoffm. ....地衣 7
石臍屬	<i>Umbilicaria</i> Ach. ....地衣 7
石囊藻	<i>Entophysalis sinensis</i> Chu .......藍藻 2
石囊藻科	Family Entophysalidaceae
石囊藻屬	<i>Entophysalis</i> Kütz. ....藍藻 2
石鐘瓶口衣	<i>Verrucaria parmigera</i> Stnr. .....地衣 14
禾葉蕨	<i>Grammitis lasiosora</i> (Bl.) Ching ....蕨類 36
禾葉蕨科	Family Grammitaceae
禾葉蕨屬	<i>Grammitis</i> Sw. ....蕨類 36
禾穀白粉菌	<i>Erysiphe graminis</i> DC. .... .....真菌 37

禾穀立枯菌	<i>Ophiobolus graminis</i> Sacc. .....真菌 36
穴子蕨屬	<i>Prosaptia</i> Presl ....蕨類 36
立碗蕨	<i>Physcomitrium limbatum</i> Par. et Broth. ....苔蕨 34
立碗蕨屬	<i>Physcomitrium</i> (Brid.) Färnr ....苔蕨 34

六 畫

交叉十字藻	<i>Crucigenia crucifera</i> (Wolle) Collins ....綠藻 31
交鏈孢屬	<i>Alternaria</i> Nees ex Wallr. .....真菌 97
伊谷草	<i>Ahnfeltia plicata</i> (Huds.) Fr. ....紅藻 25
伊谷草屬	<i>Ahnfeltia</i> Fr. ....紅藻 25
伏石蕨	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl ....蕨類 35
伏石蕨屬	<i>Lemmaphyllum</i> Presl .........蕨類 35
伏魯寧科	Family Woroninaceae
光木耳	<i>Auricularia judae</i> (L.) Schröter ....真菌 69
光甲藻科	Family Glenodiniaceae
光甲藻屬	<i>Glenodinium</i> Stein ....甲藻 6
光亮水綿	<i>Spirogyra nitida</i> (Dillw.) Link ....綠藻 20
光萼苔科	Family Porellaceae
光萼苔屬	<i>Bellincinia</i> Raddi, <i>Madotheca</i> Dum., <i>Porella</i> Lindb. ....苔蕨 20
全萼苔屬	<i>Gymnomitrium</i> Corda .........苔蕨 12
共球藻	<i>Trebouxia cladoniae</i> (Chod.) G. M. Smith ....綠藻 23
共球藻屬	<i>Trebouxia</i> de Puymaly .........綠藻 23
冰島衣	<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach. .....地衣 3
冰島衣屬	<i>Cetraria</i> Ach. ....地衣 3
列氏新月藻	<i>Closterium leibleinii</i> Kütz. .....綠藻 22

- 印度頂孢藻 *Gloeotrichia indica* Schmidle
.....藍藻 8
- 印度網地藻 *Dictyota indica* Sond. 褐藻 6
- 合尾藻 *Synura uvella* Ehrenb. 金藻 2
- 合尾藻科 Family Synuraceae
- 合尾藻屬 *Synura* Ehrenb.金藻 2
- 合葉苔 *Scapania levieri* C. Müll. ..
.....苔蘚 13
- 合葉苔科 Family Scapaniaceae
- 合葉苔屬 *Scapania* Dum.苔蘚 13
- 同綿徽屬 *Isoachlya* Kauffman ...真菌 11
- 同擔子菌亞綱 Subclass Homobasidiomycetes
- 地耳蕨 *Quercifilix zeilanica* (Houtt.)
Copel.蕨類 31
- 地耳蕨屬 *Quercifilix* Copel.蕨類 31
- 地舌科 Family Geoglossaceae
- 地衣門 Phylum Lichenes
- 地星科 Family Geastraceae
- 地星屬 *Geaster* Mich.真菌 85
- 地茶 *Thamnolia vermicularia*
(Sw.) Ach.地衣 4
- 地茶屬 *Thamnolia* Ach.地衣 4
- 地捲 *Peltigera rufescens*
(Weis) Humb.地衣 8
- 地捲科 Family Peltigeraceae
- 地捲屬 *Peltigera* Pers.地衣 8
- 地錢 *Marchantia polymorpha* L.
.....苔蘚 1
- 地錢目 Order Marchantiales
- 地錢科 Family Marchantiaceae
- 地錢屬 *Marchantia* L.苔蘚 1
- 地徽屬 *Geotrichum* Link ex Sacc.
.....真菌 97
- 多口殼科 Family Polystomellaceae
- 多孔菌目 Order Polyporales
- 多孔菌科 Family Polyporaceae
- 多孔屬 *Polyporus* Mich. ex Fr. 真菌 79
- 多毛孢屬 *Pestalotia* de Not.真菌 96
- 多毛隱毛藻 *Aphanochaete polychaete*
(Hansg.) Fritsch ...綠藻 11
- 多甲藻目 Order Peridiniales
- 多甲藻科 Family Peridiniaceae
- 多甲藻屬 *Peridinium* Ehrenb. ...甲藻 7
- 多列藻目 Order Stigonematales
- 多列藻科 Family Stigonemataceae
- 多列藻屬 *Stigonema* C. Ag.藍藻 11
- 多形直鏈藻 *Melosira varians* Ag. ...矽藻 1
- 多形絲藻 *Ulothrix variabilis* Kütz.
.....綠藻 8
- 多形藍球藻 *Chroococcus varius* A. Braun.
.....藍藻 1
- 多角地捲 *Peltigera polydactyla*
(Neck.) Hoffm.地衣 8
- 多孢銹屬 *Phragmidium* Link ...真菌 71
- 多枝剛毛藻 *Cladophora insignis* (Ag.)
Kütz.綠藻 17
- 多枝護兩苔 *Calypogeia remotifolia*
Herz.苔蘚 16
- 多歧片葉苔 *Aneura multifida* (L.) Dum.
.....苔蘚 10
- 多根石耳 *Gyrophora polyrhiza*
(L.) Körb.地衣 7
- 多球藻 *Pleodorina californica* Shaw
.....綠藻 2
- 多球藻屬 *Pleodorina* Shaw綠藻 2
- 多雄無隔藻 *Vaucheria polysperma* Hass.
.....綠藻 35
- 多隔擔子菌亞綱 Phragmobasidiomycetes
- 多管藻 *Polysiphonia urceolata*
(Lightf.) Grev.紅藻 31
- 多管藻科 Family Rhodomeleaceae
- 多管藻屬 *Polysiphonia* Grev. ...紅藻 31
- 多爾仙鶴蘚 *Catharinaea haussknechtii*
(Jur. et Mild.)苔蘚 62
- 多膠胞藻 *Gloeocystis ampla* Kütz.
.....綠藻 6
- 多點菌屬 *Polystigma* DC. ex Chev.
.....真菌 40
- 多囊腔目 Order Myriangiales
- 多囊腔屬 *Myriangium* Mont. et Berk.
.....真菌 33
- 多囊網衣 *Lecidea polyasca* Zahlbr. ...
.....地衣 10
- 尖尾扁蟲藻 *Phacus acuminatus* Stokes
.....眼蟲藻 1

尖柵列藻	<i>Scenedesmus acutiformis</i> Schröd. ....綠藻 31
尖細針桿藻	<i>Synedra acus</i> Kütz. ...矽藻 6
尖頂小椿藻	<i>Characium apiculatum</i> Rabenh. ....綠藻 27
尖葉齒萼苔	<i>Lophocolea cuspidata</i> (Nees) Limpr. ....苔蘚 12
尖頭叉星藻	<i>Staurostrum cuspidatum</i> Bréb. ....綠藻 22
尖頭舟形藻	<i>Navicula cuspidata</i> Kütz. .....矽藻 11
尖頭聚繖藻	<i>Selenastrum acuminatum</i> Lagerh. ....綠藻 30
托氏藻	<i>Thorea ramosissima</i> Bory.. .....紅藻 9
托氏藻科	Family Thoreaceae
托氏藻屬	<i>Thorea</i> Bory .....紅藻 9
早鱗耳菌	<i>Pholiota precox</i> (Pers.) Fr. .....真菌 82
旭氏異球藻	<i>Xenococcus schousboei</i> Thur. .....藍藻 5
曲尾蘚	<i>Dicranum scoparium</i> (L.) Hedw. ....苔蘚 28
曲尾蘚科	Family Dicranaceae
曲尾蘚屬	<i>Dicranum</i> Hedw. ....苔蘚 28
曲絨泡菌	<i>Physarum sinuosum</i> (Bull.) Weinm. ....粘菌 2
有色二孢屬	<i>Diplodia</i> Fr. ....真菌 92
有孢圓酵母屬	<i>Torulaspora</i> Lindner...真菌 26
有孢漢遜酵母屬	<i>Hanseniaspora</i> Zikes...真菌 26
江蘚	<i>Gracilaria confervoides</i> (L.) Grev. ....紅藻 24
江蘚科	Family Gracilariaceae
江蘚屬	<i>Gracilaria</i> Grev. ....紅藻 24
池生藍球藻	<i>Chroococcus limneticus</i> Lemm. .....藍藻 1
灰束藻	<i>Symploca muscorum</i> (Ag.) Gom. ....藍藻 6
灰念珠藻	<i>Nostoc muscorum</i> Ag. .....藍藻 7
灰氣蘚	<i>Aerobryopsis subdivergens</i> Broth. ....苔蘚 47

灰氣蘚屬	<i>Aerobryopsis</i> Fleisch. .....苔蘚 47
灰茶漬	<i>Lecanora cinerea</i> (L.) Rohl. .....地衣 9
灰犂頭黴	<i>Absidia glauca</i> Hagem.....真菌 16
灰絨泡菌	<i>Physarum cinereum</i> (Batsch) Pers. ....粘菌 2
灰團網菌	<i>Arcyria cinerea</i> (Bull.) Pers. .....粘菌 7
灰綠麴黴	<i>Asperigillus glaucus</i> Link.....真菌 29
灰錢苔	<i>Riccia glauca</i> L. ....苔蘚 6
灰隱桿藻	<i>Aphanothece pallida</i> (Kütz.) Rabenh. ....藍藻 1
灰蘚	<i>Hypnum plumaeformis</i> Wils. .....苔蘚 59
灰蘚科	Family Hypnaceae
灰蘚屬	<i>Hypnum</i> L. em. Fleisch. ....苔蘚 59
竹枝藻屬	<i>Draparnaldia</i> Bory...綠藻 11
竹蓀	<i>Dictyophora indusiata</i> (Vent.) Desv. ....真菌 86
竹蓀屬	<i>Dictyophora</i> Desv. ....真菌 86
米根黴	<i>Rhizopus oryzae</i> Went et Prinsen Geerling...真菌 16
米麴黴	<i>Asperigillus oryzae</i> (Ahlburg) Cohn. ....真菌 29
羊肚菌	<i>Morchella esculenta</i> L. (Morel) .....真菌 64
羊肚菌屬	<i>Morchella</i> Dill. ex Fr. .....真菌 64
羊角衣	<i>Baeomyces fungoides</i> (Sw.) Ach. ....地衣 6
羊角衣屬 (仙人 苔屬)	<i>Baeomyces</i> Pers. ....地衣 6
羊栖菜	<i>Sargassum fusiforme</i> (Harv.) Setch. ....褐藻 21
羽平蘚	<i>Neckera pennata</i> (L.) Hedw. .....苔蘚 48
羽枝鱗苔	<i>Lepidozia pinnata</i> (Hook.) Dum. ....苔蘚 16

羽狀竹枝藻 *Draparnaldia plumosa*
(Vauch.) C. Ag. ...綠藻 11

羽苔屬 *Plagiochila* Dum.苔藓 12

羽紋砂藻目 Order Pennales

羽紋藻屬 *Pinnularia* Ehrenb. ...砂藻 9

羽裂小星藻 *Micrasterias pinnatifida*
(Kütz.) Ralfs綠藻 22

羽藻 *Bryopsis plumosa* (Huds.)
C. Ag.綠藻 32

羽藻科 Family Bryopsidaceae

羽藻屬 *Bryopsis* Lamx.綠藻 32

羽藓科 Family Thuidiaceae

羽藓屬 *Thuidium* Bryol. eur. 苔藓 53

耳葉苔 *Frullania consociata* Steph.
.....苔藓 21

耳葉苔屬 *Frullania* Raddi苔藓 21

耳藓屬 *Polystichum* Roth藓類 31

肉星裂殼科 Family Stictidaceae

肉座菌目 Order Hypocreales

肋毛藓 *Ctenitis rhodolepis* (C. Chr.)
Ching藓類 31

肋毛藓屬 *Ctenitis* C. Chr. et Ching ..
.....藓類 31

肋條藻屬 *Pleurotaenium* Näg. ...綠藻 22

自生雙星藻 *Zygnema spontaneum*
Nords.綠藻 20

舌藓 *Elaphoglossum yoshinagae*
Mak. = *Elaphoglossum*
austro-sinicum Matth.
et Christ藓類 37

舌藓科 Family Elaphoglossaceae

舌藓屬 *Elaphoglossum* Schott
.....藓類 37

舟形砂藻亞目 Suborder Naviculoideae

舟形藻科 Family Naviculaceae

舟形藻屬 *Navicula* Bory砂藻 11

芳蕨 *Notholaena marantae* R. Br.
.....藓類 19

芳蕨屬 *Notholaena* R. Br.藓類 19

血色膠鬚藻 *Rivularia haematites* (D.C.)
C. Ag.藍藻 8

血紅冰島衣 *Cetraria sanguinea* Schaer ..
.....地衣 3

血紅雞皮衣 *Pertusaria sanguinolenta*
Zahlbr.地衣 11

衣藻科 Family Chlamydomonadaceae

衣藻屬 *Chlamydomonas* Ehrenb.
.....綠藻 1

七 畫

串珠藻 *Batrachospermum*
moniliforme Roth ...紅藻 7

串珠藻科 Family Batrachospermaceae

串珠藻屬 *Batrachospermum* Roth
.....紅藻 7

克勒克酵母屬 *Kloeckeria* Janke ...真菌 100

冷蕨 *Cystopteris fragilis* (L.)
Bernh.蕨類 24

冷蕨屬 *Cystopteris* Bernh.蕨類 24

利心菜 *Laurencia chinensis* Tseng
.....紅藻 31

利心菜屬 *Laurencia* Lamx.紅藻 31

卵形藻 *Cocconeis placentula*
Ehrenb.砂藻 10

卵形藻屬 *Cocconeis* Ehrenb.砂藻 10

卵形鱗孔藻 *Lepocinclis ovum* (Ehrenb.)
Lemm.眼蟲藻 1

卵孢屬 *Oospora* Wallr.真菌 97

卵孢藻科 Family Oocystaceae

卵孢藻屬 *Oocystis* Näg.綠藻 30

卵菌亞綱 Subclass Oomycetes

卵隱藻 *Cryptomonas ovata* Ehrenb.
.....甲藻 1

尾角棘藻 *Tetraëdron caudatum*
(Corda) Hansgirg
.....綠藻 30

尾孢屬 *Cercospora* Fres.真菌 96

尾囊蕨屬 *Urophlyctis* Schröter ...真菌 4

岑氏節旋藻 *Arthrospira jenneri* Stiz. ...
.....藍藻 6

扭口蘚 *Barbula fallax* Hedw.
.....苔藓 32

扭口蘚屬 *Barbula* Hedw.苔藓 32

扭硬毛藻	<i>Chaetomorpha torta</i> (Farlow) McClathie ex Yendo..... .....綠藻 17
扭葉蘚	<i>Trachypus bicolor</i> Reinw. et Hornsch.....苔蘚 46
扭葉蘚科	Family Trachypodaceae
扭葉蘚屬	<i>Trachypus</i> Reinw.....苔蘚 46
折瓣苔	<i>Sphenobolus michauxii</i> (Web.) Steph. ....苔蘚 12
折瓣苔屬	<i>Sphenobolus</i> (Lindb.) Steph. .....苔蘚 12
杉海苔科	Family Gigartinaceae
杉海苔屬	<i>Gigartina</i> Stackh. ....紅藻 19
杉葉金髮蘚	<i>Polytrichum juniperum</i> Willd. .....苔蘚 62
杉葉蘚藻	<i>Caulerpa taxifolia</i> (Vahl) C. Ag.....綠藻 33
李疔菌	<i>Polystigma deformans</i> Syd., <i>Polystigma rubrum</i> (Pers.) DC. ....真菌 40
李袋果菌	<i>Taphrina pruni</i> Tul. ..真菌 28
李賽莫犁頭黴	<i>Absidia lichtheimi</i> (L. et C.) Lendner 真菌 16
束生剛毛藻	<i>Cladophora fascicularis</i> (Mert.) Kütz. ....綠藻 17
束梗孢科	Family Stilbaceae
束梗孢屬	<i>Phymatotrichum</i> Bon. .....真菌 97
束絲藻	<i>Eudesme virescens</i> (Carm.) J. Ag.....褐藻 7
束絲藻屬	<i>Eudesme</i> J. Ag.....褐藻 7
束藻屬	<i>Symploca</i> Kütz.....藍藻 6
沙門伯青黴	<i>Penicillium camemberti</i> Thom.....真菌 29
沙菜	<i>Hypnea cervicornis</i> J. Ag. .....紅藻 23
沙菜科	Family Hypneaceae
沙菜屬	<i>Hypnea</i> Kütz. ....紅藻 23
沙裂鬚藻	<i>Schizothrix arenaria</i> (Berk.) Gom. ....藍藻 6
沉鈣雙鬚藻	<i>Dichothrix gypsophila</i> (Kütz.) Born. et Flah. ....藍藻 8

狄氏圈扇藻	<i>Zonaria diesingiana</i> J. Ag. ....褐藻 6
芒莖骨	<i>Dicranopteris linearis</i> (Burm.) Underw...蕨類 11
芒莖骨屬	<i>Dicranopteris</i> Bernh...蕨類 11
角叉菜	<i>Chondrus crispus</i> Lyngb... .....紅藻 19
角叉菜屬	<i>Chondrus</i> Stackh ....紅藻 19
角毛藻	<i>Goniotrichum alsidii</i> (Zan.) Howe.....紅藻 2
角毛藻科	Family Goniotrichaceae
角毛藻屬	<i>Goniotrichum</i> Kütz. ...紅藻 2
角石蕊	<i>Cladonia cornuta</i> (L.) Schaer. .....地衣 6
角刺藻	<i>Chaetoceras affinis</i> Laud. .....矽藻 4
角刺藻科	Chaetoceraceae
角刺藻屬	<i>Chaetoceras</i> Ehrenb. ...矽藻 4
角苔	<i>Anthoceros laevis</i> L. ...苔蘚 23
角苔目	Order Anthocerotales
角苔科	Family Anthocerotaceae
角苔屬	<i>Anthoceros</i> L.....苔蘚 23
角棘藻屬	<i>Tetraëdron</i> Kütz.....綠藻 30
角齒蘚屬	<i>Ceratodon</i> Brid.....苔蘚 27
角藻科	Family Ceratiaceae
角藻屬	<i>Ceratium</i> Schrank.....甲藻 8
赤星衣	<i>Haematomma ventosam</i> (L.) Mass. ....地衣 9
赤星衣屬	<i>Haematomma</i> Mass. ...地衣 9
赤殼孢屬	<i>Zythia</i> Fr. ....真菌 93
赤殼科	Family Hypocreaceae
赤黴屬	<i>Gibberella</i> Sacc. ....真菌 40
車前蕨	<i>Antrophyum petiolatum</i> Bak. .....蕨類 38
車前蕨屬	<i>Antrophyum</i> Kaulf. ...蕨類 38

八 畫

乳卵孢菌	<i>Oospora lactis</i> (Fres.) Sacc. .....真菌 97
乳菇屬	<i>Lactarius</i> Pers. ex S. F. Gray.....真菌 82

乳節藻	<i>Galaxaura oblongata</i> (Ell. et Sol.) Lamx. .....紅藻 12
乳節藻屬	<i>Galaxaura</i> Lamx. ....紅藻 12
乳頭利心菜	<i>Laurencia papillosa</i> (Forsk.) Grev. ....紅藻 31
乳頭海松	<i>Codium papillatum</i> Tseng et Gilbert .....綠藻 34
乳頭雞皮衣	<i>Pertusaria dactylina</i> (Ach.) Nyi. ....地衣 11
依木特絲膜菌	<i>Cortinarius emodensis</i> Berk. .....真菌 82
兩棲類藻	<i>Oscillatoria amphibia</i> C. Ag. .....藍藻 6
兩裂叉星藻	<i>Staurostrum bifidum</i> (Ehrenb.) Bréb. ...綠藻 22
具棘殼蟲藻	<i>Trachelomonas hispida</i> Stein.....眼蟲藻 1
具鉤海門冬	<i>Asparagopsis hamifera</i> (Harv.) Okam. ...紅藻 11
刺星匣藻	<i>Asterocapsa troschiscioides</i> (Iao) Chu .....藍藻 1
刺海松	<i>Codium fragile</i> (Sur.) Hariot.....綠藻 34
刺桫欏	<i>Cyathea spinulosa</i> Wall. ... .....蕨類 30
刺裂葉苔	<i>Lophozia setosa</i> Mitt. .....苔苔 12
刺黑粉屬	<i>Neovossia</i> Körn. ....真菌 73
刺圓毛菌	<i>Trichia scabra</i> Rost. ...粘菌 8
刺樹髮	<i>Alectoria acanthodes</i> Hue... .....地衣 4
刺蕨	<i>Egenolfia appendiculata</i> (Willd.) J. Sm. ....蕨類 31
刺蕨屬	<i>Egenolfia</i> Schott. ....蕨類 31
刺繡孢屬	<i>Heterosporium</i> Klotzsch ex Cooke .....真菌 97
卷枝菌屬	<i>Helicostylum</i> (Corda) Schröter. ....真菌 18
卷柏	<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spr. = <i>Selaginella</i> <i>invovens</i> Spr. ....蕨類 3

卷柏目	Order Selaginellales
卷柏科	Family Selaginellaceae
卷柏屬	<i>Selaginella</i> Spr. ....蕨類 3
卷葉小金髮蘚	<i>Pogonatum fastigiatum</i> Mitt. .....苔蘚 62
卷葉鳳尾蘚	<i>Fissidens cristatus</i> Wils. ... .....苔蘚 26
卷擔子屬	<i>Helicobasidium</i> Pat. ...真菌 69
卷蠟屬	<i>Circinella</i> van Tiegh. ...真菌 16
垂卵形藻	<i>Cocconeis pendiculus</i> Ehrenb. ....矽藻 10
垂頭絨泡菌	<i>Physarum nutans</i> Pers. .... .....粘菌 2
垂頭團網菌	<i>Arcyria nutans</i> (Bull.) Grev. .....粘菌 7
夜光藻	<i>Noctiluca scientillans</i> (Macartney) Kof. etswezy.....甲藻 5
夜光藻科	Family Noctilucaceae
夜光藻屬	<i>Noctiluca</i> Suriray ....甲藻 5
孟氏小環藻	<i>Cyclotella meneghiana</i> Kütz. ....矽藻 1
孟陽氏鵝膏(草雞縱)	<i>Amanita manginiana</i> Pat. et Hariot .....真菌 82
季也蒙假絲酵母	<i>Candida guilliermondii</i> (Cart.) Lang et Guerr. .....真菌 100
孤生卵胞藻	<i>Oocystis solitaria</i> Witt. .....綠藻 30
孤枝根枝藻	<i>Rhizoclonium hieroglyphicum</i> (Ag.) Kütz. ....綠藻 17
孢根藻	<i>Gomontia rupicola</i> Jao 綠藻 14
孢根藻屬	<i>Gomontia</i> Born. et Flah. .....綠藻 14
居氏腔球藻	<i>Coelosphaerium kützianum</i> Näg. ....藍藻 1
岩生粘桿藻	<i>Gloethece rupestris</i> (Lyngh.) Born. ....藍藻 1
岩蕨	<i>Woodsia polystichoides</i> Eaton.....蕨類 29
岩蕨科	Family Woodsiaceae
岩蕨屬	<i>Woodsia</i> R. Br. ....蕨類 29

念珠新月藻	<i>Closterium moniliformum</i> (Bory) Ehrenb. ....綠藻 22	松蘿蘚屬	<i>Papillaria</i> C. Müll. ....苔蘚 47
念珠藻目	Order Nostocales	林氏藻屬	<i>Lyngbya</i> C. Ag. ....藍藻 6
念珠藻科	Family Nostocaceae	林賽蘚	<i>Lindsaea orbiculata</i> Mett. .... .....蘚類 16
念珠藻屬	<i>Nostoc</i> Vauch. ....藍藻 7	林賽蘚科	Family Lindsaeaceae
披針新月藻	<i>Closterium lanceolatum</i> Kütz. ....綠藻 22	林賽蘚屬 (林蘚 屬)	<i>Lindsaea Drander</i> ....蘚類 16
披針彎桿藻	<i>Achnanthes lanceolata</i> Bréb. ....矽藻 10	林蘚菇	<i>Psalliota silvestris</i> L. ....真菌 82
昆布目	Order Laminariales	果形團網菌	<i>Arcyria pomiformis</i> (Leers) Rost. ....粘菌 7
昆布科	Family Laminariaceae	枝甲藻科	Family Dinocloniaceae
昆布屬	<i>Laminaria</i> Lamx. ....褐藻 16	枝甲藻屬	<i>Dinoclonium</i> Pascher.....甲藻 10
東方鞘藻	<i>Oedogonium orientale</i> Jao.....綠藻 19	枝頂孢屬	<i>Acremonium</i> Link ex Fr. .....真菌 97
東北接合酵母	<i>Zygosaccharomyces</i> <i>mandshuricus</i> Saito.....真菌 26	枝鱗苔科	Family Trigonanthaceae
東北畢赤酵母	<i>Pichia mandshuricus</i> Saito.....真菌 26	枝鱗苔屬	<i>Lepidozia</i> Dum. ....苔蘚 16
東北酵母	<i>Saccharomyces mandshuricus</i> Saito ....真菌 26	枝微科	Family Thamniaceae
東北德巴利酵母	<i>Debaryomyces mandshuricus</i> Naganishi ....真菌 26	枝微屬	<i>Thamnidium</i> Link ....真菌 18
松皮文字衣	<i>Graphis pinicola</i> Zahlbr. .... .....地衣 1	杯陡頭菌	<i>Clitocybe cyathiformis</i> (Bull.) Fr. ....真菌 82
松乳菌	<i>Lactarius deliciosus</i> (L. ex Fr.) S. F. Gray .......真菌 82	歧舌苔	<i>Schistochila macrodonta</i> Nichols. ....苔蘚 14
松葉蘭	<i>Psilotum nudum</i> (L.) Griseb. = <i>Psilotum triquetrum</i> Sw. .....蘚類 1	歧舌苔科	Family Schistochilaceae
松葉蘭目	Order psilotales	歧舌苔屬	<i>Schistochila</i> Dum. ....苔蘚 14
松葉蘭科	Family Psilotaceae	歧射盤星藻	<i>Pediastrum biradiatum</i> Meyen.....綠藻 28
松葉蘭屬	<i>Psilotum</i> Sw. ....蘚類 1	歧壺科	Family Cladochytriaceae
松節藻	<i>Rhodomela subfusca</i> (Woodw.) C. Ag. ....紅藻 31	河內根微	<i>Rhizopus tonkinensis</i> Vuillemin ....真菌 16
松節藻屬	<i>Rhodomela</i> C. Ag. ....紅藻 31	河生黑頂藻	<i>Sphacelaria fluvialis</i> Jao ........褐藻 3
松橡銹菌	<i>Cronartium quercuum</i> Miyabe.....真菌 70	油壺科	Family Olpidiaceae
松蘿	<i>Usnea longissima</i> Ach. .....地衣 4	油壺屬	<i>Olpidium</i> Schröter ....真菌 1
松蘿科	Family Usneaceae	油蘚	<i>Hookeria lucens</i> Sm. ....苔蘚 49
松蘿屬	<i>Usnea</i> Wigg. ....地衣 4	油蘚科	Family Hookeriaceae
		油蘚屬	<i>Hookeria</i> Sm. ....苔蘚 49
		沼澤微鞘藻	<i>Microcoleus paludosus</i> (Kütz.) Gom. ....藍藻 6
		法囊藻	<i>Valonia aegagropila</i> C. Ag. ....綠藻 38
		法囊藻科	Family Valoniaceae
		法囊藻屬	<i>Valonia Ginnani</i> ....綠藻 38

- 泡盛酒麹黴 *Aspergillus awamori*
 Nakazawa真菌 29
 波氏仙菜 *Geranium boydenii* E. S.
 Gepp.紅藻 28
 波氏新那藻 *Scinaia boergesenii* Tseng
紅藻 12
 波孢鞘藻 *Oedogonium cymatosporum*
 Wittr.綠藻 19
 波紋無隔藻 *Vaucheria undulata* Jao
綠藻 35
 波紋鞘藻 *Oedogonium undulatum*
 (Breb.) A. Braun et
 Wittr.綠藻 19
 波紋藻 *Cymatopleura solea* (Bréb.)
 W. Smith矽藻 14
 波紋藻屬 *Cymatopleura* W. Smith ...
矽藻 14
 泥污類藻 *Oscillatoria limosa* C. Ag.
藍藻 6
 泥炭蘚目 Order Sphagnales
 泥炭蘚科 Family Sphagnaceae
 泥炭蘚屬 *Sphagnum* Ehrh.苔蘚 24
 爬地卷柏 *Selaginella davidi* Franch.
蕨類 3
 爬管藻 *Herposiphonia tenella*
 (C. Ag.) Näg.紅藻 31
 爬管藻屬 *Herposiphonia* Näg. ...紅藻 31
 狗脊 *Woodwardia japonica*
 (L. f.) Sm.蕨類 27
 狗脊屬 *Woodwardia* Sm.蕨類 27
 直角十字藻 *Crucigenia rectangularis*
 (Näg.) Gay綠藻 31
 直板藻 *Penium margaritaceum*
 (Ehrenb.) Bréb. ...綠藻 22
 直板藻屬 *Penium* Bréb.綠藻 22
 直鏈藻屬 *Melosira* C. Ag.矽藻 1
 矽藻門 Phylum Bacillariophyta
 矽藻綱 Class Bacillariophyceae
 空球藻 *Eudorina elegans* Ehrenb.
綠藻 2
 空球藻屬 *Eudorina* Ehrenb.綠藻 2
 空盤藻 *Coelodiscus prasinus* Jao ...
綠藻 6
 空盤藻屬 *Coelodiscus* Jao綠藻 6
 肢節蕨 *Arthromeris lehmanni*
 (Mett.) Ching蕨類 35
 肢節蕨屬 *Arthromeris* J. Sm. ...蕨類 35
 肥鱗耳菌 *Pholiota adiposa* Fr. ...真菌 82
 育枝許苔 *Enteromorpha prolifera*
 (Müll.) J. Ag.綠藻 16
 育葉藻 *Phyllophora brodiaei* (Turn.)
 J. Ag.紅藻 25
 育葉藻屬 *Phyllophora* Grev.紅藻 25
 花地錢 *Corsinia marchantioides*
 Raddi苔蘚 5
 花地錢科 Family Corsiniaceae
 花地錢屬 *Corsinia* Raddi苔蘚 5
 花耳科 Family Dacryomycetaceae
 花耳屬 *Dacryomyces* Nees真菌 67
 花角苔 *Anthoceros crispulus*
 (Mont.) Douin.苔蘚 23
 花松蘿 *Usnea florida* (L.) Wigg.
地衣 4
 花粉根壺菌 *Rhizophydium pollinis*
 A. Brown真菌 5
 花溪苔 *Pellia fabbronia Raddi* ...
苔蘚 8
 花葉蛇苔 *Conocephalus supradecompositus* (Lindb.) Steph.
苔蘚 1
 花萼苔屬 *Asterella* Palis. d.B.,
Fimbriaria Nees,
Hypenanthron Corda
苔蘚 2
 花貓耳衣 *Leptogium palmatum*
 (Huds.) Mont.地衣 12
 花環楮球藻 *Ochromonas sertularia*
 Ehrenb.金藻 3
 花環鐘單藻 *Dinobryon sertularia*
 Ehrenb.金藻 4
 芽枝菌屬 *Cladosporium* Link ex Fr.
菌 97
 虎尾蕨 *Asplenium cheilosorum* Kunze
蕨類 23
 虎尾蘚 *Hedwigia albicans* (Web.)
 Lindb.苔蘚 44

虎尾蘚科 Family Hedwigiaceae
 虎尾蘚屬 *Hedwigia* Ehrh. 苔蘚 44
 金毛狗 *Cibotium barometz* J. Sm.
 蕨類 15
 金毛狗屬 *Cibotium* Kaulf. 蕨類 15
 金毛裸蕨 *Gymnopteris vestita* (Wall.)
 Underw. 蕨類 20
 金毛裸蕨屬 *Gymnopteris* Bernh. ... 蕨類 20
 金星新月藻 *Closterium venus* Kütz.
 綠藻 22
 金星蕨 *Thelypteris glanduligera*
 (Kze.) Ching 蕨類 25
 金星蕨科 Family Thelypteridaceae
 金星蕨屬 *Lastrea* Bory, *Thelypteris*
 Schmidl 蕨類 25
 金粉蕨屬 *Onychium* Kaulf. 蕨類 19
 金軟管藻 *Hapalosiphon aureus* W. et
 G. S. West 藍藻 11
 金絲藻目 Order Chrysotrichales
 金團藻 *Volvox aureus* Ehrenb.
 綠藻 2
 金髮蘚科 Family Polytrichaceae
 金髮蘚屬 *Polytrichum* L. 苔蘚 62
 金錢屬 *Collybia* (Fr.) Quél.
 真菌 82
 金藻 *Chromulina flavicans* Klebs
 金藻 1
 金藻目 Order Chrysomonadales
 金藻門 Phylum Chrysophyta
 金藻科 Family Chromulinaceae
 金藻綱 Class Chrysophyceae
 金藻屬 *Chromulina* Cienk. ... 金藻 1
 金囊藻目 Order Chrysocapsales
 金變形藻屬 *Chrysamoeba* Klebs ... 金藻 1
 長石莖 *Ulva linza* L. 綠藻 16
 長尾扁蟲藻 *Phacus longicaudus* Ehrenb.
 眼蟲藻 1
 長尾皺萼苔 *Ptychanthus caudatus* Herz.
 苔蘚 21
 長刺頂棘藻 *Chodatella longiseta*
 Lemm. 綠藻 30
 長格孢屬 *Ramularia* Sacc. 真菌 97

長海松 *Codium cylindricum* Holm.
 綠藻 34
 長紫菜 *Porphyra dentata* Kjellm.
 紅藻 4
 長喙殼科 Family Ceratostomataceae
 長喙殼屬 *Ceratostomella* Sacc. ... 真菌 49
 長等片藻 *Diatoma elongatum* var.
actinastroides Kreiger ...
 矽藻 7
 長筒頂孢藻 *Gloeotrichia pisum* Thur.
 藍藻 8
 長圓舟形藻 *Navicula oblonga* Kütz. ...
 矽藻 11
 長圓鞘藻 *Oedogonium oblongum* Witttr.
 綠藻 19
 長蒴蘚 *Trematodon drepanellus*
 Besch. 苔蘚 28
 長蒴蘚屬 *Trematodon* Michx. ... 苔蘚 28
 長髮菌 *Comatricha longa* Peck
 粘菌 4
 長蠕孢屬 *Helminthosporium* Link ex
 Fr. 真菌 97
 長囊水雲 *Ectocarpus siliculosus*
 (Dillw.) Lyngb. 褐藻 1
 長囊藻 *Colpomenia bullosa*
 (Saunders) Tseng et Cheng
 褐藻 13
 阿氏顫藻 *Oscillatoria agarhii* Gom. ...
 藍藻 6
 阿施貝假囊酵母 *Eremothecium ashbyii*
 Guilliermond 真菌 26
 附生眉藻 *Calothrix epiphytica* W. et
 G.S. West 藍藻 8
 附球屬 *Epicoccum* Link ex Wallr.
 真菌 99
 青頭菌(青岡菌) *Russula virescens*
 (Schaeff.) Fr. 真菌 82
 青蘚 *Brachythecium buchanani*
 Hook. 苔蘚 55
 青蘚科 Family Brachytheciaceae
 青蘚屬 *Brachythecium* Bryol. eur.
 苔蘚 55

青黴屬 *Penicillium* Link ex Fr. ...
.....真菌 29

九 畫

亮皮菌 *Lamproderma scintillans*
(Berk. et Br.) Morgan...
.....粘菌 4

亮皮菌屬 *Lamproderma* Rost. ...粘菌 4

冠盤藻 *Stephanodiscus hantzschii*
Grun.矽藻 1

冠盤藻屬 *Stephanodiscus* Ehrenb.
.....矽藻 1

勁肋雄尾蕨 *Cyathophorella rigida* Chen
.....苔蘚 50

勃氏衣藻 *Chlamydomonas braunii*
Gorosch綠藻 1

勃氏眉藻 *Calothrix braunii* Born.
et Flah.藍藻 8

匍匐軟骨藻 *Chondria hapteroclada* Tseng
.....紅藻 31

南羽苔 *Plagiochila nepalensis* Lindb.
.....苔蘚 12

南兜衣 *Lobaria meridionalis* Wain.
.....地衣 5

厚皮鼓藻 *Cosmarium pachydermum*
Lundell綠藻 22

厚星裂殼科 Family Trybliidae

厚茶漬 *Lecanora crassa* (Huds.) Ach.
.....地衣 9

厚球藻屬 *Pleurocapsa* Thur.藍藻 5

厚網藻 *Pachydictyon coriaceum*
(Holm.) Okam. ...褐藻 6

厚網藻屬 *Pachydictyon* J. Ag. ...褐藻 6

厚囊蕨亞綱 Subclass Eusporangiateae

哈氏多管藻 *Polysiphonia harlandii* Harv.
.....紅藻 31

客氏異球藻 *Xenococcus kernerii* Hansgirg
.....藍藻 5

扁孔黑殼科 Family Lephiostomataceae

扁江蓴 *Gracilaria textorii* (Sur.)
J. Ag.紅藻 24

扁枝衣 *Evernia thamnodes* (Fw.)
Arn.地衣 4

扁枝衣屬 *Evernia* Ach.地衣 4

扁面多甲藻 *Peridinium tabulatum*
Ehrenb.甲藻 7

扁絨泡菌 *Physarum compressum* Alb.
et Schw.粘菌 2

扁菱舟形藻 *Navicula rhomboides*
Ehrenb.矽藻 11

扁新那藻 *Scinaia cottonii* Setch. 紅藻 12

扁絹蘚 *Entodon compressus* C. Müll.
.....苔蘚 56

扁葉石松 *Lycopodium complanatum* L.
.....蕨類 2

扁萼苔 *Radula complanata* (L.)
Dum.苔蘚 19

扁萼苔科 Family Radulaceae

扁萼苔屬 *Radula* Dum., *Stephanina*
O. Kuntze苔蘚 19

扁盤柵列藻 *Scenedesmus platydiscus*
(Smith) Chod.綠藻 31

扁頭菌 *Trichamphora pezizoidea*
Jungh.粘菌 2

扁頭菌屬 *Trichamphora* Jungh. ...粘菌 2

扁蟲藻屬 *Phacus* Duj.眼蟲藻 1

指狀膠枝藻 *Hormotila mucigena* Borzi
.....綠藻 6

指梗霉屬 *Sclerospora* Schröt. ...真菌 15

星孔苔科 Family Astroporae

星孔苔屬 *Sautiera* Nees苔蘚 3

星匣藻屬 *Asterocapsa* Chu藍藻 1

星形藻 *Actinastrum hantzschii*
Lagerh.綠藻 31

星形藻屬 *Actinastrum* Lagerh.
.....綠藻 31

星孢藻 *Asterocystis smaragdina*
(Reinsch) Forti紅藻 2

星孢藻屬 *Asterocystis* Gobi紅藻 2

星狀裂鼓藻 *Euastrum substellatum*
Nords.綠藻 22

星狀雙星藻 *Zygnema stellinum*
(Vauch.) C. Ag. ...綠藻 20

星岸藻 *Asterionella formosa* Hass.
.....矽藻 8

星桿藻屬	<i>Asterionella</i> Hass. ....砂藻 8	珊瑚枝屬	<i>Stereocaulon</i> Schreb. ...地衣 6
星球藻	<i>Asterococcus limneticus</i> G. M. Smith .....綠藻 6	珊瑚菌科	Family Clavariaceae
星球藻屬	<i>Asterococcus</i> Scherffel.....綠藻 6	珊瑚菌屬	<i>Clavaria</i> Vaillant .....真菌 74
星絲藻	<i>Erythrotrichia carnea</i> (Dillw.) J. Ag. ...紅藻 3	珊瑚藻	<i>Corallina officinalis</i> L. .....紅藻 14
星絲藻科	Family Erythrotrichiaceae	珊瑚藻科	Family Corallinaceae
星絲藻屬	<i>Erythrotrichia</i> Aresch.....紅藻 3	珊瑚藻屬	<i>Corallina</i> L. ....紅藻 14
星裂殼目	Order Phacidiales	泉生根枝藻	<i>Rhizoclonium fontanum</i> Kütz. ....綠藻 17
星裂殼科	Family Phacidiaceae	洋蘑菇	<i>Psalliota campestris</i> L. .....真菌 82
星蕨	<i>Microsorium fortunei</i> (Moore) Ching .....蕨類 35	疫黴屬	<i>Phytophthora</i> de Bary.....真菌 13
星蕨屬	<i>Microsorium</i> Link .....蕨類 35	疣孢屬	<i>Mycogone</i> Link ex Chev. .....真菌 97
春生鵝膏	<i>Amanita verna</i> (Lam.) Fr. .....真菌 82	疣狀裂鼓藻	<i>Euastrum verrucosum</i> Ehrenb. ....綠藻 22
柄球藻	<i>Mischococcus confervicola</i> Näg. ....黃藻 4	盾葉蕨藻	<i>Caulerpa peltata</i> Lamx. ... .....綠藻 33
柄球藻科	Family Mischococcaceae	眉藻屬	<i>Calothrix</i> C. Ag. ....藍藻 8
柄球藻屬	<i>Mischococcus</i> Näg. ...黃藻 4	砂藓	<i>Rhacomitrium canescens</i> (Weis) Brid. ....苔藓 33
柄锈科	Family Pucciniaceae	砂藓屬	<i>Rhacomitrium</i> Brid. ...苔藓 33
柔細颤藻	<i>Oscillatoria subtilissima</i> Kütz. .....藍藻 6	秋熟鞘藻	<i>Oedogonium autumnale</i> Witt. .....綠藻 19
柔膜科	Family Helotiaceae	穿孔隱桿藻	<i>Aphanothece clathrata</i> W. et G. S. West ...藍藻 1
柔膜菌目	Order Helotiales	穿孔黴屬	<i>Clasterosporium</i> Schw. .....真菌 97
柱锈屬	<i>Cronartium</i> Fr. ....真菌 70	紅毛菜	<i>Bangia fusco-purpurea</i> (Dillw.) Lyngb. ...紅藻 4
柳菰	<i>Tuber magnotum</i> Pico.....真菌 66	紅毛菜屬	<i>Bangia</i> Lyngb. ....紅藻 4
柳葉劍蕨	<i>Loxogramme salicifolia</i> Mak. .....蕨類 35	紅皮藻目	Order Rhodymeniales
柳葉藓	<i>Amblystegium serpens</i> Bryol. eur. ....苔藓 54	紅皮藻科	Family Rhodymeniaceae
柳葉藓科	Family Amblystegiaceae	紅皮藻屬	<i>Rhodymenia</i> Grev. ...紅藻 27
柳葉藓屬	<i>Amblystegium</i> Bryol. eur. .....苔藓 54	紅石蕊	<i>Cladonia coccifera</i> (L.) Willd. ....地衣 6
柵列藻	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turpin) Bréb. ....綠藻 31	紅果網衣	<i>Lecidea cinnaberrina</i> Sommerf. .....地衣 10
柵列藻科	Family Scenedesmaceae	紅球藻	<i>Haematococcus lacustris</i> (Girod.) Rostaf. ....綠藻 4
柵列藻屬	<i>Scenedesmus</i> Meyen ...綠藻 31	紅球藻科	Family Haematococcaceae
珊瑚枝	<i>Stereocaulon coralloides</i> Fr. .....地衣 6		

紅球藻屬	<i>Haematococcus</i> C. A. Ag. .....綠藻 4
紅菇屬	<i>Russula</i> Pers. ex S. F. Gray.....真菌 82
紅葉藻	<i>Delesseria sanguinea</i> Lamx. .....紅藻 29
紅葉藻科	Family Delesseriaceae
紅葉藻屬	<i>Delesseria</i> Lamx. ....紅藻 29
紅酵母屬	<i>Rhodotorula</i> Harrison.....真菌 100
紅鞘藻	<i>Oedogonium rufescens</i> Wittr. .....綠藻 19
紅鵝膏	<i>Amanita caesarea</i> (Scop.) Fr. .....真菌 82
紅麴霉	<i>Monascus anka</i> Hakazawa.....真菌 29
紅麴霉屬	<i>Monascus</i> van Tiegh. .....真菌 29
紅藻門	Phylum Rhodophyta
紅藻綱	Class Rhodophyceae
美片藻	<i>Merismopedia elegans</i> A. Braun.....藍藻 1
美舌藻	<i>Caloglossa leprieurii</i> J. Ag. .....紅藻 29
美舌藻屬	<i>Caloglossa</i> J. Ag. ....紅藻 29
美味北風菌	<i>Pleurotus sapidus</i> Schulz. .....真菌 82
美苔	<i>Calobryum blumii</i> N. ab E. .....苔蘚 11
美苔屬	<i>Calobryum</i> N. ab E. .... .....苔蘚 11
美脆桿藻	<i>Fragilaria gracillima</i> Meyer.....矽藻 8
美髮菌	<i>Comatricha pulchella</i> (Bad.) Rost. ....粘菌 4
美髮網菌	<i>Stemonitis splendens</i> Rost. .....粘菌 4
美隱球藻	<i>Aphanocapsa pulchra</i> (Kütz.) Rabenh. ...藍藻 1
美麗鼓藻	<i>Cosmarium formosulum</i> Hoffmann. ....綠藻 22

美麗顫藻	<i>Oscillatoria formosa</i> Bory.....藍藻 6
胡瓜鼓藻	<i>Cosmarium subcucumis</i> Schmidle.....綠藻 22
苔狀鴨毛藻	<i>Symphycloadia marchantioides</i> (Harv.) Fkbg. ....紅藻 31
苔綱	Class Hepatica,-e (Liverwort,-s)
苔蘚植物門	Phylum Bryophyta
苞腳菇屬	<i>Volvaria</i> (Fr.) QuéI. .....真菌 82
蕨藻	<i>Phymatodes hastatus</i> (Thunb.) Ching ...蕨類 35
蕨藻屬	<i>Phymatodes</i> Presl = <i>Crypsinus</i> Copel. .....蕨類 35
革菌科	Family Telephoraceae
革欄屬	<i>Lenzites</i> Fr. ....真菌 79
風兜地錢	<i>Marchantia diptra</i> Mont. ... .....苔蘚 1
飛燕角藻	<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F.N.) Schrank.....甲藻 8
香柱菌	<i>Epichloe typhina</i> (Pers.) Tul. .....真菌 44
香柱屬	<i>Epichloe</i> Giard. ....真菌 44
香蕈	<i>Lentinus shiitake</i> (P. Henn.) Singer .....真菌 82
香蕈屬	<i>Lentinus</i> Fr. ....真菌 82

十 畫

剛毛藻目	Order Cladophorales
剛毛藻科	Family Cladophoraceae
剛毛藻屬	<i>Cladophora</i> Kütz. ....綠藻 17
原子囊科	Family Protomycetaceae
原皮藻	<i>Protoderma viride</i> Kütz. .....綠藻 11
原皮藻屬	<i>Protoderma</i> Kütz. ....綠藻 11
原球藻	<i>Protococcus viridis</i> C. Ag. .....綠藻 12
原球藻科	Family Protococcaceae
原球藻屬	<i>Protococcus</i> C. Ag. ...綠藻 12

唐昌蒲青黴	<i>Penicillium gladioli</i> Bachacek.....真菌 29	根壺科	Family Rhizidiaceae
哥伊納地屬	<i>Guignardia</i> Viala et Ravaz.....真菌 52	根壺屬	<i>Rhizophydium</i> Schenk.....真菌 5
夏孢銹屬	<i>Uredo</i> Pers. ....真菌 71	根腫菌科	Family Plasmodiophoraceae
座囊菌目	Order Dothidiales	根腫屬	<i>Plasmodiophora</i> Woronin... .....真菌 3
座囊菌科	Family Dothidiaceae	根管藻	<i>Rhizosolenia alata</i> Brightwell .....矽藻 2
扇形藻科	Family Meridionaceae	根管藻科	Family Rhizosolendiaceae
扇形藻屬	<i>Meridion</i> Ag. ....矽藻 6	根管藻屬	<i>Rhizosolenia</i> Ehrenb. 矽藻 2
扇桿藻	<i>Licmophora flabellata</i> (Carm.) C. Ag. ...矽藻 8	根蠟屬	<i>Rhizopus</i> Ehrenb. ....真菌 16
扇桿藻屬	<i>Licmophora</i> C. Ag. ...矽藻 8	格氏隱球藻	<i>Aphanocapsa grevillei</i> (Hass.) Rabenhorst .....藍藻 1
扇蕨	<i>Neocheiropteris henryi</i> (Christ) Ching .....蕨類 35	格孢屬	<i>Scolecosporium</i> Lib. ...真菌 96
扇蕨屬	<i>Neocheiropteris</i> Christ ..........蕨類 35	桂花耳屬	<i>Guepinia</i> Fr. ....真菌 67
挺葉苔屬	<i>Anastrophyllum</i> (Spruce).. Steph. ....苔蘚 12	桃縮葉菌	<i>Taphrina deformans</i> Tul.. .....真菌 28
捕蟲黴科	Family Zoopagaceae	氣生硬毛藻	<i>Chaetomorpha aerca</i> (Dillw.) Kütz. ....綠藻 17
捕蟲黴目	Order Zoopagales	氣球藻	<i>Botrydium granulatum</i> (L.) Grev. ....黃藻 17
捕蟲黴屬	<i>Zoopage</i> Drechsler.....真菌 24	氣球藻科	Family Botrydiaceae
書帶蕨	<i>Vittaria flexuosa</i> Fée...蕨類 38	氣球藻屬	<i>Botrydium</i> Wallroth...黃藻 7
書帶蕨科	Family Vittariaceae	浮苔	<i>Ricciocarpus natans</i> (L.) Corda .....苔蘚 6
書帶蕨屬	<i>Vittaria</i> Smith .....蕨類 38	浮苔屬	<i>Ricciocarpus</i> Corda ...苔蘚 6
栗疫菌	<i>Endothia parasitica</i> (Murr.) Anders. ....真菌 44	浮頂孢藻	<i>Gloeotrichia natans</i> Rabenh. .....藍藻 8
栗疫屬	<i>Endothia</i> Fr. ....真菌 44	海州骨碎補	<i>Davallia mariesii</i> Moore ........蕨類 17
栗蕨	<i>Histiopteris incisa</i> (Thunb.) J. Sm. ....蕨類 18	海松科	Family Codiaceae
栗蕨屬	<i>Histiopteris</i> J. Sm. ....蕨類 18	海松屬	<i>Codium</i> Stackh. ....綠藻 34
核果衣目	Order Pyrenocarpaceae	海金沙	<i>Lygodium japonicum</i> Sw. .....蕨類 10
核果衣亞綱	Subclass Pyrenocarpeae	海金沙科	Family Schizaeaceae
核果褐腐菌	<i>Sclerotinia laxa</i> Aderh. et Ruhl. ....真菌 65	海金沙屬	<i>Lygodium</i> Sw. ....蕨類 10
核盤科	Family Sclerotiniaceae	海門冬科	Family Bonnemaisoniaceae
核盤屬	<i>Sclerotinia</i> Fuckel .....真菌 65	海門冬屬	<i>Asparagopsis</i> Mont. ...紅藻 11
根生鏈索科	Family Lagendiacae	海南薄鱗苔	<i>Leptolejeunea hainanensis</i> Chen .....苔蘚 21
根生鏈壺屬	<i>Lagenidium</i> Schenk ...真菌 8	海原球藻	<i>Protococcus marinus</i> Kütz. .....綠藻 12
根枝水綿	<i>Spirogyra rhizobrachialis</i> Jao.....綠藻 20		
根枝藻屬	<i>Rhizoclonium</i> Kütz. ...綠藻 17		
根喙珠屬	<i>Thielaviopsis</i> Went ...真菌 96		

海扇藻	<i>Udotea flabellum</i> (Ell. et Sol.) Howe.....綠藻 34
海扇藻屬	<i>Udotea</i> Lamx. ....綠藻 34
海索超	<i>Nemalion elminthoides</i> (Valley) Batters.....紅藻 10
海索超目	Order Nemalionales
海索超屬	<i>Nemalion</i> Targ.-Tozz. .....紅藻 10
海帶	<i>Laminaria japonica</i> Aresch. .....褐藻 16
海球藻	<i>Halosphaeria viridis</i> Schmitz .....黃藻 3
海球藻科	Family Halosphaeriaceae
海球藻屬	<i>Halosphaeria</i> Schmitz.....黃藻 3
海菟菜	<i>Brachytrichia quoyi</i> (C. Ag.) Born. et Flah. .....藍藻 13
海菟菜科	Family Mastigocladaceae
海菟菜屬	<i>Brachytrichia</i> Zanard. .....藍藻 13
海網藻	<i>Hydroclathrus clathratus</i> (Bory) Howe .....褐藻 13
海網藻屬	<i>Hydroclathrus</i> Bory ...褐藻 13
海蒿子	<i>Sargassum pallidum</i> (Turn.) C. Ag. ....褐藻 21
海膜	<i>Halymenia durvella</i> Bory.....紅藻 15
海膜屬	<i>Halymenia</i> C. Ag. ...紅藻 15
海頭紅	<i>Plocamium telfariae</i> Harv. .....紅藻 22
海頭紅科	Family Plocamiaceae
海頭紅屬	<i>Plocamium</i> Lamx. ....紅藻 22
海蘊	<i>Nemacystus decipiens</i> (Sur.) Kuck. ....褐藻 7
海蘊屬	<i>Nemacystus</i> Derb. et Sol. .....褐藻 7
海蘊	<i>Gloiopeltis furcata</i> (P. et R.) J. Ag. ...紅藻 17
海蘊目	Order Cryptonemiales
海蘊科	Family Endocladaceae
海蘊屬	<i>Gloiopeltis</i> J. Ag. ....紅藻 17

烏毛蕨	<i>Blechnum orientale</i> L. .... .....蕨類 27
烏毛蕨科	Family Blechnaceae
烏毛蕨屬	<i>Blechnum</i> L. ....蕨類 27
烏韭	<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel. ....蕨類 16
烏韭屬	<i>Sphenomeris</i> Maxon, <i>Stenoloma</i> Farw. ...蕨類 16
烟桿蕨	<i>Buxbaumia indusiata</i> Brid. .....苔蘚 61
烟桿蕨科	Family Buxbaumiaceae
烟桿蕨屬	<i>Buxbaumia</i> Hall. ....苔蘚 61
烟麴黴	<i>Aspergillus fumigatus</i> Fresenius .....真菌 29
狹葉仙鶴蕨	<i>Catharinaca angustata</i> Brid. .....苔蘚 62
狹葉白髮蕨	<i>Leucobryum bowningii</i> Mitt. .....苔蘚 30
狹葉昆布	<i>Laminaria angustata</i> Kjellm. ....褐藻 16
狹葉花萼苔	<i>Asterella angusta</i> Steph. ... .....苔蘚 2
珠蘚	<i>Bartramia pomiformis</i> (L.p.p.) Hedw. ....苔蘚 38
珠蘚科	Family Bartramiaceae
珠蘚屬	<i>Bartramia</i> Hedw. ....苔蘚 38
琉球麴黴	<i>Asperigillus luchuensis</i> Inui.....真菌 29
茄圓孢屬	<i>Sphaceloma</i> de Bary ...真菌 96
茄囊腔屬	<i>Elsinoë</i> Racib. ....真菌 33
眞子囊菌亞綱	Subclass Euascomycetes
眞紅藻亞綱	Florideae
眞菌門	Phylum Eumycetes
眞萼苔屬	<i>Eucalyx</i> Breidler ....苔蘚 12
眞蕨目 (=同型孢子目)	Order Eufilicales (=Homosporae)
眞蘚目	Order Bryales
眞蘚科	Family Bryaceae
眞蘚屬	<i>Bryum</i> L. em. Schpr. .....苔蘚 36
眠伏軟管藻	<i>Hapalosiphon hibernicus</i> W. et G.S. West ...藍藻 11

矩形毛鞘藻 *Bulbochaete rectangularis*
Witr.綠藻 19

破萼苔科 Family Epigonanthaceae

破囊黴屬 *Thramstotheca* Humphrey
.....真菌 11

粉石蕊 *Cladonia fimbriata* (L.) Fr.
.....地衣 6

粉衣 *Callicium sinense* Zahlbr.地衣 13

粉衣科 Family Calliciaceae

粉衣屬 *Callicium* de Notr.地衣 13

粉孢屬 *Oidium* Link ex Fr.真菌 97

粉枝藻 *Liagora valida* Harv.
.....紅藻 10

粉枝藻屬 *Liagora* Lamx.紅藻 10

粉紅團網菌 *Arcyria incarnata* Pers.
.....粘菌 7

粉孢子屬 *Spongospora* Brunchorst ...
.....真菌 3

粉瘤菌 *Lycogala epidendrum* (L.)
Fr.粘菌 6

粉瘤菌科 Family Lycogalaceae

粉瘤菌屬 *Lycogala* Micheli ex
Adanson粘菌 6

粉樹花 *Ramalina farinacea* (L.) Ach.
.....地衣 4

紋絲屬 *Ozonium* Link ex Fr.
.....真菌(無孢目) 7

納氏腔球藻 *Coelosphaerium naegelianum*
Ung.藍藻 1

索球藻屬 *Gomphosphaeria* Kütz.
.....藍藻 1

索藻目 Order Chordariales

索藻科 Family Chordariaceae

索藻屬 *Chordaria* C. Ag.褐藻 7

翅藻 *Alaria fistulosa* P. et R. ...
.....褐藻 18

翅藻科 Family Alariaceae

翅藻屬 *Alaria* Grev.褐藻 18

胭脂藻 *Hildenbrandia rivularis*
(Lieb.) J. Ag.紅藻 18

胭脂藻科 Family Squamariaceae

胭脂藻屬 *Hildenbrandia* Nardo 紅藻 18

脆弱剛毛藻 *Cladophora fracta* (Dillw.)
Kütz.綠藻 17

脆桿矽藻亞目 Suborder Fragilariordeae

脆桿藻科 Family Fragilariaceae

脆桿藻屬 *Fragilaria* Lyngb.矽藻 8

脆水綿 *Spirogyra fragilis* Jao
.....綠藻 20

脆壁酵母 *Saccharomyces fragilis*
Jörgensen真菌 26

脆鞘藻 *Oedogonium fragile* Witr.
.....綠藻 19

茯苓 *Poria cocos* Wolf
= *Pachyma cocos* Fr.
.....真菌 79

茯苓屬 *Poria* Pers.真菌 79

茶耳 *Tremella foliacea* Fr.真菌 68

茶漬 *Lecanora suffusca* (L.) Ach.
.....地衣 9

茶漬科 Family Lecanoraceae

茶漬屬 *Lecanora* Ach.地衣 9

茶餅菌 *Exobasidium vexans* Massee
.....真菌 74

草地磨菇 *Psalliota pratensis* L.真菌 82

草菇(苞脚菇) *Volvaria volvacea* (Bull.) Fr.
.....真菌 82

蚌殼蕨科 Family Dicksoniaceae

蛎黴 *Empusa aphidis* Hoffm. ...
.....真菌 23

被孢銹屬 *Peridermium* Link真菌 71

被孢黴科 Family Mortierellaceae

被孢黴屬 *Mortierella* Coemans真菌 21

迷孔屬 *Daedalea* Pers.真菌 79

酒香酵母屬 *Brettanomyces* Kufferath
et van Leer真菌 100

釘形鈣皮菌 *Didymium clavus* (Alb. et
Schw.) Rabenhorst粘菌 3

針桿藻屬 *Synedra* Ehrenb.
.....矽藻 6

針連藻 *Ankistrodesmus fulcatus*
(Corda) Ralfs綠藻 30

針連藻屬 *Ankistrodesmus* Corda
.....綠藻 30

- 陡頭屬 *Clitocybe* (Fr.) Quél.
真菌 82
 馬尾藻科 Family Sargassaceae
 馬尾藻屬 *Sargassum* C. Ag.褐藻 21
 馬勃目 Order Lycoperdales
 馬勃科 Family Lycoperdaceae
 馬勃屬 *Lycoperdon* Tourn. ...真菌 88
 馬鈴薯癭菌 *Synchytrium endobioticum*
 (Schulb.) Percival...真菌 2
 馬鞍菌科 Family Helvellaceae
 馬鞍菌屬 *Helvella* L. ex Fr.真菌 64
 馬鞍藻 *Campylodiscus hibericus*
 Ehrenb.矽藻 14
 馬鞍藻屬 *Campylodiscus* Ehrenb.
矽藻 14
 馬蹄蕨 *Archangiopteris henryi*
 Christ et Gies.蕨類 8
 馬鞭藻 *Cutleria multifida* Grev. ...
褐藻 5
 馬鞭藻目 Order Cutleriales
 馬鞭藻科 Family Cutleriaceae
 馬鞭藻屬 *Cutleria* Grev.褐藻 5
 馬藤林氏藻 *Lyngbya martensiana* Menegh.
藍藻 6
 骨牌蕨 *Lepidogrammitis subrostrata*
 (C. Chr.) Ching ...蕨類 35
 骨牌蕨屬 *Lepidogrammitis* Ching ...
蕨類 35
 骨碎補科 Family Davalliaceae
 骨碎補屬 *Davallia* Sm.蕨類 17
 高山大帽蕨 *Encalypta alpina* Sm. 苔蘚 31
 高山全萼苔 *Gymnomitrium alpinum*
 (Gottsche) Schiffn. 苔蘚 12
 高山星孔苔 *Gymnomitrium alpinum*
 (Gottsche) Schiffn.
苔蘚 12
 高山金髮蕨 *Polytrichum alpinum* L. ...
苔蘚 62
 高山珊瑚枝 *Stereocaulon alpinum* Laur.
地衣 6
 高山挺葉苔 *Anastrophyllum alpinum*
 Steph.苔蘚 12
 高山高萼苔 *Sautiera alpina*
 (Bisch. et Nees.) Nees.
苔蘚 3
 高杯菌屬 *Craterium* Trentepohl
粘菌 2
 高粱花黑粉菌 *Ustilago kenjia* Ito ...真菌 72
 高粱堅黑穗菌 *Sphacelotheca sorghi* (Link)
 Clint.真菌 72
 高粱散黑穗菌 *Sphacelotheca cruenta*
 (Kühn) Potter真菌 72
 高粱絲黑穗菌 *Sphacelotheca reiliana*
 (Kühn) Clint.
 = *Sorosporium reilianum*
 (Kühn.) Mcalp. ...真菌 72
 高脚小傘菌 *Lepiota procera* (Scop. ex Fr.)
 S. F. Gray真菌 82
 高領蘚 *Glyphomitrium acuminatum*
 Broth.苔蘚 40
 高領蘚屬 *Glyphomitrium* Brid.
苔蘚 40
 兜蕨 *Acrostichum aureum* L. ...
蕨類 32
 兜蕨科 Family Acrostichaceae
 兜蕨屬 *Acrostichum* L.蕨類 32
 鬼傘屬 *Coprinus* Pers.真菌 82
 鬼筆目 Order Phallales
 鬼筆科 Family Phallaceae
 鬼筆鵝膏 *Amanita phalloides* (Vaill.)
 Fr.真菌 82
 鬼筆屬 *Phallus* Pers.真菌 86
 十 一 畫
 乾朽菌 *Merulius lacrymans* Fr.
真菌 79
 乾朽菌屬 *Merulius* Haller真菌 79
 僵毛枝藻 *Stigeoclonium prostratum*
 Fritsch綠藻 11
 假球殼菌目 Order Pseudosphaeriales
 假球殼菌科 Family Pseudosphaeriaceae
 假蕨屬 *Pseudopidium* Fischer
真菌 7
 假絲酵母屬 *Candida* Berkh.真菌 100

假霜霉屬	<i>Pseudoperonospora</i> Rostov. .....真菌 15
假囊酵母屬	<i>Eremothecium</i> Borzi...真菌 26
偏生毛枝藻	<i>Stigeoclonium subsecundum</i> Kütz. ....綠藻 11
偏葉泥炭蘚	<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees.....苔蘚 24
偏葉蘚	<i>Drepanocladus uncinatus</i> (Hedw.) Warnst. ...苔蘚 54
偏葉蘚屬	<i>Drepanocladus</i> (C. Müll.) Broth. ....苔蘚 54
側地捲	<i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg. ...地衣 8
側接水綿	<i>Spirogyra fennica</i> Ced. .....綠藻 20
側囊苔	<i>Delavayella serrata</i> Steph.. .....苔蘚 13
側囊苔屬	<i>Delavayella</i> Steph. ....苔蘚 13
兜衣	<i>Lobaria pulmonaria</i> Hoffm. .....地衣 5
兜衣屬	<i>Lobaria</i> Schreb. ....地衣 5
間荆	<i>Equisetum arvense</i> L. .... .....蕨類 5
啓林藻屬	<i>Kylinia</i> Rosenv. ....紅藻 6
唵珠屬	<i>Monilia</i> Pers. ex Fr. ...真菌 97
啤酒酵母	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> Hansen .....真菌 26
圈扇藻屬	<i>Zonaria</i> J. Ag. ....褐藻 6
基枝藻	<i>Bacilcladia crassa</i> Hoffm. et Tild. ....綠藻 17
基枝藻屬	<i>Bacilcladia</i> (Collins) Hoffm. et Tild. ....綠藻 17
堅粘球藻	<i>Gloeocapsa compacta</i> Kütz. .....藍藻 1
婁格法爾青黴	<i>Penicillium roqueforti</i> Thom.....真菌 29
密氏雙歧藻	<i>Scytonema millei</i> Born. .... .....藍藻 10
崖薑	<i>Pseudodrynaria coronans</i> (Wall.) Ching ....蕨類 35
崖薑屬	<i>Pseudodrynaria</i> C. Chr. .... .....蕨類 35

巢子鬚黴	<i>Phycomyces nitens</i> (Kunze) van Tigh. et Le Monnier.....真菌 16
帶葉苔	<i>Pallavicinia indica</i> Schiffn. .....苔蘚 9
帶葉苔科	Family Dilaenaceae
帶葉苔屬	<i>Pallavicinia</i> Gray p.p. .....苔蘚 9
康氏枝甲藻	<i>Dinoclonium conradi</i> Pasch. .....甲藻 10
捲葉苔	<i>Anastrepta orcadensis</i> (Hook.) Schiffn. ...苔蘚 12
捲葉苔屬	<i>Anastrepta</i> (Lindb.) Schiffn. .....苔蘚 12
捲鬚雙歧藻	<i>Scytonema crispum</i> (Ag.) Born. ....藍藻 10
接合畢赤酵母屬	<i>Zygopichia</i> Klöcker ...真菌 26
接合菌亞綱	Subclass Zygomycetes
接合酵母屬	<i>Zygosaccharomyces</i> Barker.....真菌 26
接合藻目	Order Conjugales
接黴屬	<i>Zygorhynchus</i> Vuillemin ........真菌 16
斜生柵列藻	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turpin) Kütz. ...綠藻 31
旋紋眼蟲藻	<i>Euglena spirogyra</i> Ehrenb. .....眼蟲藻 1
旋轉殼蟲藻	<i>Trachelomonas volvocina</i> Ehrenb. ....眼蟲藻 1
晚生北風菌	<i>Pleurotus serotinus</i> (Schrad.) Fr. ....真菌 82
杪櫛科	Family Cyatheaceae
杪櫛屬	<i>Cyathea</i> Sm. ....蕨類 30
桿狀舟形藻	<i>Navicula bacillum</i> Ehrenb. .....矽藻 11
桿黑粉屬	<i>Urocystis</i> Rabenh. ....真菌 73
桿銹菌	<i>Puccinia graminis</i> Pers. .... .....真菌 71
桿囊藻	<i>Peranema trichophorum</i> (Ehrenb.) Stein...眼蟲藻 2
桿囊藻科	Family Peranemaceae
桿囊藻屬	<i>Peranema</i> Duj. ....眼蟲藻 2

- 梅花衣 *Parmelia caperata*
(Hoffm.) Ach. ……地衣 3
- 梅花衣科 Family Parmeliaceae
- 梅花衣屬 *Parmelia* Ach. ……地衣 3
- 條蕨屬 *Oleandra* Cavan. ……蕨類 17
- 梭眼蟲藻 *Euglena acus* Ehrenb.
……………眼蟲藻 1
- 梯形轉板藻 *Mougeotia scalaris* Hass.
……………綠藻 20
- 梨形胞屬 *Piricularia* Sacc. ……真菌 97
- 梨形扁蟲藻 *Phacus pyrum* Ehrenb.
……………眼蟲藻 1
- 梨黑星菌 *Venturia pirina* (Cooke)
Aderh. ……真菌 36
- 梨銹菌 *Gymnosporangium haraeianum*
Syd. ……真菌 71
- 淡水皮果藻 *Dermocarpa aquaedulcis*
Reinsch ……藍藻 4
- 淡黃青黴 *Penicillium luteum* Zukal
……………真菌 29
- 淡黃絨泡菌 *Physarum melleum* (Berk. et
Br.) Mass. ……粘菌 2
- 深紫鸞枝藻 *Compsopogon caeruleus*
(Balbis) Mont. ……紅藻 3
- 清酒酵母 *Saccharomyces sake* Yabe
……………真菌 26
- 清瀾新那藻 *Scinaia tsinglanensis* Tseng
……………紅藻 12
- 球子蕨 *Onoclea sensibilis* L. ……蕨類 28
- 球子蕨科 Family Onocleaceae
- 球子蕨屬 *Onoclea* L. ……蕨類 28
- 球衣藻 *Chlamydomonas globosa*
Snow ……綠藻 1
- 球形念珠藻 *Nostoc sphaericum* Vauch.
……………藍藻 7
- 球形管胞藻 *Chamaesiphon subglobosus*
(Rostaf.) Lemm. ……藍藻 3
- 球刺星球藻 *Asterocapsa trochiscioides*
(Jao) Chu ……藍藻 1
- 球胞轉板藻 *Mougeotia globulisporea* Jao
……………綠藻 20
- 球胞藻 *Sphaerocystis Schroeteri* Chod.
……………綠藻 6
- 球胞藻屬 *Sphaerocystis* Chod. ……綠藻 6
- 球針殼屬 *Phyllactinia* Lév. ……真菌 37
- 球壘屬 *Sorosphaera* Schröter
……………真菌 3
- 球殼目 Order Sphaeriales
- 球殼孢目 Order Sphaeropsidales
- 球殼孢科 Family Sphaerioidaceae
- 球殼科 Family Sphaeriaceae
- 球團藻 *Volvox globator* L. ……綠藻 2
- 球膠毛藻 *Chaetophora pisiiformis*
(Roth) C. Ag. ……綠藻 11
- 甜菜銹菌 *Uromyces batae* (Pers.) Lév.
……………真菌 7
- 產阮假絲酵母 *Candida utilis* (Henneb.)
Lodder et van Rij.
……………真菌 100
- 產阮圓酵母 *Torulopsis utilis* (Henneb.)
Lodder ……真菌 100
- 畢赤酵母屬 *Pichia* Hansen ……真菌 26
- 盒形砂藻亞目 Suborder Biddulphioideae
- 盒形藻 *Biddulphia sinensis* Grev.
……………砂藻 3
- 盒形藻科 Family Biddulphiaceae
- 盒形藻屬 *Biddulphia* Gray ……砂藻 3
- 眼狀多列藻 *Siigonema ocellatum* Thur.
……………藍藻 11
- 眼狀雙歧藻 *Scytonema ocellatum* Lyngb.
……………藍藻 10
- 眼蟲藻目 Order Euglenales
- 眼蟲藻門 Phylum Euglenophyta
- 眼蟲藻科 Family Euglenaceae
- 眼蟲藻綱 Class Euglenophyceae
- 眼蟲藻屬 *Euglena* Ehrenb. ……眼蟲藻 1
- 粗莖軟骨藻 *Chondria clavicaulis* Harv.
……………紅藻 31
- 粗葉泥炭蘚 *Sphagnum squarrosum* Pers.
……………苔蘚 24
- 粗鞘藻 *Oedogonium crassum*
(Hass.) Wittr. ……綠藻 19
- 粘古生菌 Myxoarchimycetes
- 粘皮藻 *Gloiophloca chinensis* Tseng
……………紅藻 12

- 粘皮藻科 Family Chaetangiaceae
 粘皮藻屬 *Gloiophloea* J. Ag. …紅藻 12
 粘紅酵母 *Rhodotorula glutinis* (Fres.) Harrison ……真菌 100
 粘桿藻屬 *Gloeotheca* Näg. ……藍藻 1
 粘球藻屬 *Gloeocapsa* Kütz. ……藍藻 1
 粘絲膜菌 *Cortinarius collinitus* (Sow.) Fr. = *Cortinarius mucifluus* Fr. ……真菌 82
 粘菌門 Phylum Myxomycetes
 粘管藻 *Gloiosiphonia capillaris* (Huds.) Carm. ……紅藻 16
 粘管藻科 Family Gloiosiphoniaceae
 粘管藻屬 *Gloiosiphonia* Carm. …紅藻 16
 粘膜藻 *Leathesia difformis* (L.) Aresch. ……褐藻 8
 粘膜藻科 Family Corynophlacaecae
 粘膜藻屬 *Leathesia* S. F. Gray …褐藻 8
 粘膠羣藻 *Palmella mucosa* Kütz. ……綠藻 6
 粘貓耳衣 *Leptogium tremelloides* (L. f.) Gray ……地衣 12
 紫角齒蘚 *Ceratodon purpureus* (L.) Brid. ……苔蘚 27
 紫青黴 *Penicillium purpurogenum* Stoll ……真菌 29
 紫紅麴黴 *Monascus purpureus* Went ……真菌 29
 紫背苔屬 *Plagiochasma* Lehm. et Lindb. ……苔蘚 2
 紫球藻 *Porphyridium cruentum* (Smith et Soerly) Næg. ……紅藻 1
 紫球藻科 Family Porphyridiaceae
 紫球藻屬 *Porphyridium* Näg. …紅藻 1
 紫菜目 Order Bangiales
 紫菜亞綱 Subclass Bangioideae
 紫菜科 Family Bangiaceae
 紫菜屬 *Porphyra* C. Ag. ……紅藻 4
 紫莖 *Osmunda japonica* Thunb. ……蕨類 9
 紫莖屬 *Osmunda* L. ……蕨類 9
 紫裂鬚藻 *Schizothrix purpurascens* (Kütz.) Gom. ……藍藻 6
 紫葉苔 *Pleurozia purpurea* (Lightf.) Lindb. …苔蘚 18
 紫葉苔科 Family Pleuroziaceae
 紫葉苔屬 *Pleurozia* Dum. ……苔蘚 18
 紫萼蘚 *Grimmia tenax* C. Müll. ……苔蘚 33
 紫萼蘚科 Family Grimmiaceae
 紫萼蘚屬 *Grimmia* Ehrh. ……苔蘚 33
 紫管藻 *Porphyrosiphon notarisii* Kütz. ……藍藻 6
 紫管藻屬 *Porphyrosiphon* Kütz. ……藍藻 6
 紫飾菌 *Cribraria violacea* Rex ……粘菌 5
 細片石黃衣 *Xanthoria candelaris* (L.) Kickx ……地衣 2
 細星形藻 *Actinastrum gracillimum* G. M. Smith ……綠藻 31
 細絲藻 *Ulothrix tenerrima* Kütz. ……綠藻 78
 細葉小羽蘚 *Haplocladium microphyllum* Mitt. ……苔蘚 53
 細葉小金髮蘚 *Pogonatum spinulosum* Mitt. ……苔蘚 62
 細葉羽苔 *Plagiochila capillaris* Schiffn. ……苔蘚 12
 細線多管藻 *Polysiphonia gracilis* Tseng ……紅藻 31
 細螺旋藻 *Spirulina subtilissima* Kütz. ……藍藻 6
 細囊黴屬 Family Lejeuneaceae
 細鱗苔科 *Lejeunea* Libert p.p. …苔蘚 21
 細鱗苔屬 *Caulacanthus okamurai* Yam. ……紅藻 13
 莖刺藻 *Caulacanthus* Kütz. …紅藻 13
 莖點屬 *Phoma* Fr. ……真菌 91
 莢果蕨 *Matteuccia orientalis* Trev. ……蕨類 28

莢果蕨屬 *Matteuccia* Todaro,
Pteritis Raf蕨類 28

莢鏈藻 *Capsosira brebissonii* Kütz.
藍藻 14

莢鏈藻科 Family Capsosiraceae

莢鏈藻屬 *Capsosira* Kütz.藍藻 14

蛇形半網菌 *Hemitrichia serpula* (Scop.)
 Rost.粘菌 8

蛇孢殼菌屬 *Ophiobolus* Riess真菌 36

蛇孢藻科 Family Chlorotheciaceae

蛇孢藻屬 *Ophiocyttium* Næg. ...黃藻 5

蛇苔屬 *Conocephalus* Neck.
 = *Fegatella* Raddi ...苔蘚 1

蛇眼草 *Colysis elliptica* (Thunb.)
 Ching蕨類 35

蛇蘚 *Campylopodium euphorocladium* (C. Müll.) Besch.
苔蘚 28

蛇蘚屬 *Campylopodium* C. Müll.
苔蘚 28

貫衆 *Cyrtomium fortunei* J. Sm.
蕨類 31

貫衆屬 *Cyrtomium* Presl,
Phanerophlebia Copel. ...
蕨類 31

軟骨藻屬 *Chondria* C. Ag.紅藻 31

軟管藻屬 *Hapalosiphon* Næg. ...藍藻 11

軟蒨藻 *Phormidium molle* Gom.
藍藻 6

透明星匣藻 *Asterocapsa hyalina*
 (Chu) Chu藍藻 1

透明膠囊藻 *Palmella hyalina* Rabenh. ...
綠藻 6

野磨菇 *Psalliota arvensis* Fr. ...真菌 82

陰石蕨 *Humata tyermanni* Moore
蕨類 17

陰石蕨屬 *Humata* Cavan.蕨類 17

陰地蕨 *Botrychium ternatum*
 (Thunb.) Diels蕨類 6

陰地蕨屬 *Botrychium* Sw.蕨類 6

陸生無隔藻 *Vaucheria terrestris*
 DC.綠藻 35

雀石耳 *Gyrophora cylindrica*
 (L.) Ach.地衣 7

雀兒石蕊 *Cladonia alpestris* (L.)
 Rabh.地衣 6

雪氏藻 *Sirodotia sinica* Jao ...紅藻 7

雪氏藻屬 *Sirodotia* Kylin紅藻 7

雪花衣 *Anaptychia speciosa*
 (Wulf.) Mass.地衣 2

雪花衣屬 *Anaptychia* Korb.地衣 2

頂孢藻屬 *Gloeotrichia* J. Ag. ...藍藻 8

頂棘藻屬 *Chodatella* Lemm.綠藻 30

頂絲藻科 Family Acrochaetiaceae

頂絲藻屬 *Acrochaetium* Næg. ...紅藻 6

頂蒴葉苔亞目 Suborder Jungermanniales
 acrogynae

魚子菜 *Lamanea sinica* Jao ...紅藻 8

魚子菜科 Family Lemaneaceae

魚子菜屬 *Lemanea* Bory紅藻 8

魚棲苔 *Acanthophora orientalis*
 J. Ag.紅藻 31

魚棲苔屬 *Acanthophora* Lamx.
紅藻 31

魚鱗蕨 *Acrophorus stipellatus* (Wall.)
 Moore蕨類 29

魚鱗蕨屬 *Acrophorus* Presl蕨類 29

鳥巢菌科 Family Nidulariaceae

鹿角菌科 Family Xylariaceae

鹿角菌屬 *Xylaria* Hill ex Grev.
真菌 45

鹿角菜 *Pelvetia siliquosa* Tseng
 et Chang褐藻 19

鹿角菜目 Order Fucales

鹿角菜科 Family Fucaceae

鹿角菜屬 *Pelvetia* Decaisne
褐藻 19

鹿花菌屬 *Gyromitra* Fr.真菌 64

麥角 *Claviceps purpurea* (Fr.) Tul.
真菌 41

麥角科 Family Clavicipitaceae

麥角屬 *Claviceps* Tul.真菌 41

麥類條銹菌 *Puccinia glumarum* (Schnidt.)
 E. et H.真菌 71

十二畫

- 傘菌目 Order Agaricales
傘菌科 Family Agaricaceae
傘藻 *Acetabularia caliculus*
Quoy et Gaimard …綠藻 39
傘藻科 Family Dasycladaceae
傘藻屬 *Acetabularia* Lamx. …綠藻 39
喇叭石蕊 *Cladonia pyxidata* (L.) Fr.
……………地衣 6
喇叭藻 *Turbinaria ornata* J. Ag. …
……………褐藻 21
喇叭藻屬 *Turbinaria* Lamx. …褐藻 21
喙殼灣孢屬 *Vermicularia* Fr. …真菌 92
單月苔 *Monoselenium tenui* Griffith.
……………苔蘚 1
單月苔屬 *Monoselenium* Griffith.
……………苔蘚 1
單毛水黴目 Order Monoblepharidales
單毛水黴科 Family Monoblepharidaceae
單毛水黴屬 *Monoblepharis* Cornu.
……………真菌 10
單毛孢屬 *Monochactia* (Sacc.) Sacc.
……………真菌 96
單生蹄形藻 *Kirchneriella subsolitaria*
G. S. West ……綠藻 30
單色迷孔菌 *Daedalea unicolor* (Bull.) Fr.
……………真菌 79
單足盤星藻 *Pediastrum simplex* (Meyen)
Lemm. ……綠藻 28
單孢枝黴屬 *Hormodendron* Bon. …真菌 97
單孢酵母 *Saccharomyces unispurus*
Jörgensen ……真菌 26
單孢銹屬 *Uromyces* Link ……真菌 71
單歧藻屬 *Tolypothrix* Kütz. …藍藻 10
單接藻 *Mesotaenium macrococcum*
(Kütz.) Roy et Biss. …
……………綠藻 21
單接藻科 Family Mesotaeniaceae
單接藻屬 *Mesotaenium* Näg. …綠藻 21
單魚子菜 *Lemanea simplex* Jao
……………紅藻 8

- 單絲殼屬 *Sphaerotheca* Lév. ……真菌 37
單軸霉屬 *Plasmopara* Schröt. …真菌 15
單葉雙蓋蕨 *Diplazium lanceum* Presl
……………蕨類 24
單端孢屬 *Trichothecium* Link …真菌 97
壺苞苔 *Blasia pusilla* L. ……苔蘚 8
壺苞苔屬 *Blasia* L. ……苔蘚 8
壺菌目 Order Chytridiales
壺蘚科 Family Splachnaceae
幅葉藻 *Ilea fascia* (Müll.) Fr.
……………褐藻 13
幅葉藻屬 *Ilea* Fr. ……褐藻 13
彭貝裂殖酵母 *Schizosaccharomyces pombe*
Lindner ……真菌 26
戟蕨 *Christiopsis tricuspis*
(Hook.) Christ ……蕨類 33
戟蕨屬 *Christiopsis* Copel. …蕨類 33
掌托地錢 *Marchantia palmata* Nees
……………苔蘚 1
掌狀昆布 *Laminaria digitata*
Lamx. ……褐藻 16
提燈蘚 *Mnium cuspidatum* (L.)
Leyss. ……苔蘚 37
提燈蘚科 Family Mniaceae
提燈蘚屬 *Mnium* L. ……苔蘚 37
散尾兔筆屬 *Lysurus* Fr. ……真菌 86
散斑殼屬 *Lophodermium* Chev. 真菌 60
散鞘毛藻 *Coleochaete soluta* (Bréb.)
Pringsh. ……綠藻 13
斑痣殼屬 *Rhytisma* Fr. ……真菌 60
斑點雞皮衣 *Pertusaria multipuncta*
(Turn.) Nyl. ……地衣 11
斯氏光甲藻 *Glenodinium steinii*
Lemm. ……甲藻 6
斯氏鱗孔藻 *Lepocinclis steinii*
Lemm. ……眼蟲藻 1
晶粒鬼傘 *Coprinus micaceus* (Bull.) Fr.
……………真菌 82
棉炭疽菌 *Glomerella gossypii*
(South.) Edg. ……真菌 53
棉鞭子菌 *Nematospora gossypii*
Ashley et Now. ……真菌 26

- 棉鞭子菌屬 *Nematospora* Peglion
.....真菌 26
- 棉蕨 *Plagiothecium laevigatum*
Schimp.苔蘚 57
- 棉蕨科 Family Plagiotheciaceae
- 棉蕨屬 *Plagiothecium* Bryol. eur.
.....苔蘚 57
- 棒形半網菌 *Hemitrichia clavata* (Pers.)
Rost.粘菌 8
- 棒束孢屬 *Isaria* Pers. ex Fr.真菌 98
- 棒桿藻 *Rhopalodia gibba* (Ehrenb.)
O. Müll.矽藻 12
- 棒桿藻屬 *Rhopalodia* O. Müll.矽藻 12
- 棒麴黴 *Aspergillus clavatus* Desm.
.....真菌 29
- 棒藻科 Family Gomphonemataceae
- 棘星藻 *Golenkinia radiata* Chod.
.....綠藻 25
- 棘星藻屬 *Golenkinia* Chod.綠藻 25
- 棘球藻 *Acanthosphaera zachariasii*
Lemm.綠藻 25
- 棘球藻屬 *Acanthosphaera* Lemm.
.....綠藻 25
- 椎槲藻 *Spondylomorom quaternarium*
Ehrenb.綠藻 3
- 椎槲藻科 Family Spondylomoraceae
- 椎槲藻屬 *Spondylomorom* Ehrenb.
.....綠藻 3
- 棕灰粘桿藻 *Glocothece fusco-lutca* Näg.
.....藍藻 1
- 棕色松蘿蘚 *Papillaria fuscescens*
(Hook.) Jäg.苔蘚 47
- 棕眉藻 *Calothrix fusca* Born. et Flah.
.....藍藻 8
- 棕麴黴 *Aspergillus ochraceus*
Wilhelm真菌 29
- 殘葉鱗苔 *Cololejeunea lanciloba*
Steph.苔蘚 21
- 殘葉鱗苔屬 *Cololejeunea* (Spruce)
Schiffn. : *Leptocolea*
Spruce苔蘚 21
- 殼二孢屬 *Ascochyta* Lib.真菌 92
- 殼大卵孢屬 *Sphaeropsis* Lév.真菌 92
- 殼小圓孢屬 *Coniothyrium* Corda真菌 92
- 殼多孢屬 *Stagnospora* Sacc.真菌 92
- 殼針孢屬 *Septoria* Sacc.真菌 92
- 殼梭孢屬 *Fusicoccum* Corda真菌 92
- 殼菌目 Pyrenomycetales
- 殼蟲藻屬 *Trachelomonas* Ehrenb.
.....眼蟲藻 1
- 湖四孢藻 *Tetraspora lacustris*
Lemm.綠藻 5
- 湖生卵胞藻 *Oocystis lacustris* Chod.
.....綠藻 30
- 湖生角棘藻 *Tetraëdron limneticum* Bory
.....綠藻 30
- 湖沼索球藻 *Gomphosphaeria lacustris*
Chod.藍藻 1
- 湘擬大蕁苔 *Cephaloziella hunnanensis*
Nichols.苔蘚 15
- 無孢目 Order Mycelia sterilia
- 無柄羊角衣 *Bacomyces pachypus* Nyl.
.....地衣 6
- 無柄無隔藻 *Vaucheria sessilis* (Vauch.)
DC.綠藻 35
- 無柄銹科 Family Melampsoraceae
- 無柄銹屬 *Melampsora* Cast.真菌 70
- 無隔擔子菌亞綱 Holobasidiomycetes
- 無隔藻科 Family Vaucheriaceae
- 無隔藻屬 *Vaucheria* DC.綠藻 35
- 無齒蕁苔 *Macromitrium gymnostomum*
Sull. et Lesq.苔蘚 41
- 焦麴黴 *Aspergillus ustus*
(Bainier) Thom et Church
.....真菌 29
- 犂頭黴屬 *Abidia* van Tiegh.真菌 16
- 猴頭菌 *Hydnum caput-medusae* Bull
= *Hericium erinaceus*
(Fr.) Pers.真菌 74
- 異形毛鞘藻 *Bulbochaete varians* Witt.
.....綠藻 19
- 異形水棉 *Spirogyra varians* (Hass.)
Kütz.綠藻 20
- 異形環圈藻 *Anabaena variabilis* Kütz.
.....藍藻 7

異形鞘藻	<i>Oedogonium varians</i> Witr. .....綠藻 16
異型孢子目	Order Heterosporae
異常漢遜酵母	<i>Hansenula anomala</i> (Hansen) Syd. ....真菌 26
異球藻目	Order Heterococcales
異球藻屬	<i>Xenococcus</i> Thur. ....藍藻 5
異絲藻目	Order Heterotrichales
異管藻	<i>Heterosiphonia japonica</i> Yendo .....紅藻 30
異管藻目	Order Heterosiphonales
異管藻屬	<i>Heterosiphonia</i> Mont. 紅藻 30
異齒蘚	<i>Rhegmatodon declinatus</i> Hook. ....苔蘚 52
異齒蘚屬	<i>Rhegmatodon</i> Brid. ...苔蘚 52
異擔子菌亞綱	Subclass Heterobasidiomycetes
異鞭藻目	Order Heterochloridales
異鞭藻科	Family Heterochloridaceae
異鞭藻屬	<i>Chlorochromonas</i> Lewis.....黃藻 1
異囊藻目	Order Heterocapsales
異囊藻科	Family Heterocapsaceae
發酵有孢圓酵母	<i>Torulaspora fermentati</i> Saito.....真菌 26
發酵接合酵母	<i>Zygosaccharomyces fermentati</i> Naganishi .....真菌 26
短小鸞桿藻	<i>Achnanthes exigua</i> Grun. .....矽藻 10
短舟形藻	<i>Navicula exigua</i> (Grey.) O. Müll. ....矽藻 11
短柄青黴	<i>Penicillium brevicaulis</i> Sacc. .....真菌 29
短棘叉星藻	<i>Staurostrum brevispinum</i> Bréb. ....綠藻 22
短棘盤星藻	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. ...綠藻 28
短頸蘚	<i>Diphyscium fulvifolium</i> Mitt. .....苔蘚 60
短頸蘚科	Family Diphysciaceae
短頸蘚屬	<i>Diphyscium</i> Ehrh. ....苔蘚 60
短蠕孢屬	<i>Brachyosporium</i> Sacc. .....真菌 97

硬毛藻	<i>Chaetomorpha antennina</i> (Bory) Kütz. ....綠藻 17
硬毛藻屬	<i>Chaetomorpha</i> Kütz. ...綠藻 17
硬皮馬勃目	Order Sclerodermatales
硬皮馬勃科	Family Sclerodermataceae
硬皮馬勃屬	<i>Scleroderma</i> Pers. ....真菌 89
硬皮膠鬚藻	<i>Rivularia dura</i> Roth ...藍藻 8
硬索藻	<i>Chordaria firma</i> E. S. Gepp.....褐藻 7
稀子蕨	<i>Monachosorum subdigitatum</i> (Bl.) Kuhn .....蕨類 26
稀子蕨科	Family Monachosoraceae
稀子蕨屬	<i>Monachosorum</i> Kunze ..........蕨類 26
窗格平板藻	<i>Tabellaria fenestrata</i> (Lyngb.) Kütz. ...矽藻 5
筆管草	<i>Equisetum debile</i> Roxb. ... .....蕨類 5
等片藻	<i>Diatoma vulgare</i> Bory var. <i>producta</i> Grun.....矽藻 7
等片藻科	Family Diatomaceae
等片藻屬	<i>Diatoma</i> DC. ....矽藻 7
筭盤科	Family Choanephoraceae
筭盤屬	<i>Choanephora</i> Currey ...真菌 20
筒四孢藻	<i>Tetraspora cylindrica</i> (Wahlb.) C. Ag. ...綠藻 5
筒孢藻	<i>Cylindrospermum licheniforme</i> Kütz. ....藍藻 7
筒孢藻屬	<i>Cylindrospermum</i> Kütz. .....藍藻 7
筒藻	<i>Cylindrocapsa geminella</i> Woole .....綠藻 10
筒藻科	Family Cylindrocapsaceae
筒藻屬	<i>Cylindrocapsa</i> Reinsch 綠藻 10
筒囊藻	<i>Oncosaccus tetrasporoides</i> Jao.....綠藻 6
筒囊藻屬	<i>Oncosaccus</i> Jao .....綠藻 6
粟白髮菌	<i>Sclerospora graminicola</i> (Sacc.) Schröt. ....真菌 15
粟銹菌	<i>Uromyces setariae-italica</i> (Diet.) Yoshino .....真菌 71

絨毛多列藻 *Stigonema tomentosum*
(Kütz.) Hieron藍藻 11

絨泡科 Family Physaraceae

絨泡菌屬 *Physarum* Pers. em. Rost.
.....粘菌 2

絨狀眉藻 *Calothrix crustacea* Thur. ...
.....藍藻 8

絨狀雙歧藻 *Scytonema crustaceus* Ag. ...
.....藍藻 10

絨苔屬 *Trichocolea* Dum.苔蘚 17

絨線藻 *Dasya pedicellata* C. Ag. ...
.....紅藻 30

絨線藻科 Family Dasyaceae

絨線藻屬 *Dasya* C. Ag.紅藻 30

絲瓜蘚 *Webera nutans* Hedw.
.....苔蘚 36

絲瓜蘚屬 *Webera* Hedw.苔蘚 36

絲甲藻 *Dinotrix paradoxa* Pasch.
.....甲藻 9

絲甲藻目 Order Dinotrichales

絲甲藻科 Family Dinotrichaceae

絲甲藻屬 *Dinotrix* Pascher甲藻 9

絲枝微科 Family Chaetocladiaceae

絲枝微屬 *Chaetocladium* Fresenius ...
.....真菌 19

絲狀林氏藻 *Lyngbya confervoides* C. Ag.
.....藍藻 6

絲核科 Family Corticiaceae

絲核屬 *Rhizoctonia* DC. ex Fr. ...
.....真菌(無孢目)

絲帶蕨 *Drymotaenium miyoshianum*
(Mak.) Mak.蕨類 35

絲帶蕨屬 *Drymotaenium* Mak. ...蕨類 35

絲膜屬 *Cortinarius* Fr.真菌 82

絲藻目 Order Ulotrichales

絲藻科 Family Ulotrichaceae

絲藻屬 *Ulothrix* Kütz.綠藻 8

絲囊微屬 *Aphanomyces* de Bary 真菌 11

腋蒴葉苔亞目 Suborder Jungermanniales
 \dot{a} nacrogynae

腎狀鼓藻 *Cosmarium reniforme* (Ralfs)
Archer綠藻 22

腎胞藻 *Nephrocytium limneticus*
G. M. Smith綠藻 30

腎胞藻屬 *Nephrocytium* Näg. ...綠藻 30

腎葉光萼苔 *Madotheca urophylla* Mass.
.....苔蘚 20

腎蕨 *Nephrolepis cordifolia* Presl
.....蕨類 17

腎蕨屬(蜈蚣草屬) *Nephrolepis* Schott ...蕨類 17

腔星藻科 Family Coelastraceae

腔星藻屬 *Coelastrum* Näg.綠藻 26

腔球藻屬 *Coelosphaerium* Näg.
.....藍藻 1

菜豆銹菌 *Uromyces appendiculatus*
(Pers.) Link真菌 71

董青藻 *Trentepohlia aurea* (L.)
Martius綠藻 14

董青藻科 Family Trentepohliaceae

董青藻屬 *Trentepohlia* Martius
.....綠藻 14

華中鐵角蕨 *Asplenium sarelii* Hook.
.....蕨類 23

華水韭 *Isoetes sinensis* Palmer
.....蕨類 4

華南毛蕨 *Cyclosorus parasiticus* (L.)
Farw.蕨類 25

華南條蕨 *Oleandra cumingii* J. Sm. ...
.....蕨類 17

華根微 *Rhizopus chinensis* Saito ...
.....真菌 16

華溪菜 *Prasiola sinica* Jao綠藻 15

華蕨科 Family Sinopteridaceae

菱形藻 *Nitzschia dubia* W. Smith
.....矽藻 13

菱形矽藻亞目 Suborder Nitzschioideae

菱形藻科 Family Nitzschiaceae

菱形藻屬 *Nitzschia* Hass.矽藻 13

蛙蕨微 *Basidiobolus ranerium* Eidam
.....真菌 23

蛙蕨微屬 *Basidiobolus* Eidam ...真菌 23

蛤蟆菌 *Amanita muscaria* (L.) Fr.
.....真菌 82

蛛網藻	<i>Arachnodiscus ehrenbergii</i> Bail. ....砂藻 1
蛛網藻屬	<i>Arachnodiscus</i> Bail. ...砂藻 1
裂托地錢	<i>Marchantia cuneiloba</i> Steph. .....苔蘚 1
裂殖酵母屬	<i>Schizosaccharomyces</i> Lindner.....真菌 26
裂殼孢科	Family Excipulaceae
裂絲藻	<i>Stichococcus subtilis</i> (Kütz.) Klercker .....綠藻 8
裂絲藻屬	<i>Stichococcus</i> Näg. ....綠藻 8
裂葉苔	<i>Lophozia incisa</i> (Schräd.) Dum. ....苔蘚 12
裂葉苔屬	<i>Lophozia</i> Dum. em. Schiffn. .....苔蘚 12
裂萼苔	<i>Chiloscyphus polyanthos</i> (L.) Corda .....苔蘚 12
裂萼苔屬	<i>Chiloscyphus</i> Corda ...苔蘚 12
裂鼓藻屬	<i>Euastrum</i> Ehrenb. ....綠藻 22
裂膜林氏藻	<i>Lyngbya aestuarii</i> Liebm. .....藍藻 6
裂欄屬	<i>Schizophyllum</i> Fr. ...真菌 82
裂鬚藻屬	<i>Schizothrix</i> Kütz. ....藍藻 6
裂鱗紫背苔	<i>Plagiochasma fissisquamum</i> St. .....苔蘚 2
裙帶菜	<i>Undaria pinnatifida</i> (Harv.) Suringar .....褐藻 18
裙帶菜屬	<i>Undaria</i> Suringar .....褐藻 18
越南酵母	<i>Saccharomyces anamensis</i> Will et Heinrich ...真菌 26
軸黑粉屬	<i>Sphacelotheca</i> de Bary 真菌 72
鈍葉泥炭蘚	<i>Sphagnum obtusiusculum</i> Lindb. ....苔蘚 24
鈍頭鼓藻	<i>Cosmarium obtusatum</i> Schmidle .....綠藻 22
鈣皮菌科	Family Didymiaceae
鈣皮菌屬	<i>Didymium</i> Schrad. em. Fr. ....粘菌 3
間囊藻	<i>Pylaiella littoralis</i> (L.) Kjellm. ....褐藻 1
間囊藻屬	<i>Pylaiella</i> Bory .....褐藻 1
隆起鞘藻	<i>Oedogonium exocostatum</i> Tiffany .....綠藻 19

集珠黴屬	<i>Syncephalis</i> van Tiegh. et Le Monn. ....真菌 22
集壺科	Family Synchytriaceae
集壺屬	<i>Synchytrium</i> de Bary et Woronin .....真菌 2
雲片衣	<i>Dictyonema thelephora</i> (Spragl.) Zahlbr. ...地衣 16
雲片衣屬 (綠絲衣屬)	<i>Dictyonema</i> (Ag. p.p.) A. Zahlbr. ....地衣 16
雲芝屬	<i>Polystictus</i> Fr. ....真菌 79
項圈藻屬	<i>Anabaena</i> Bory .....藍藻 7
黃心茶漬	<i>Lecanora chrysocardia</i> Zahlbr. .....地衣 9
黃牛皮葉	<i>Sticta aurata</i> Ach. ....地衣 5
黃瓜霜霉菌	<i>Pseudoperonospora cubensis</i> (Berk. et Durt.) Rostov. .....真菌 15
黃皮牛肝菌	<i>Boletus luteus</i> (L.) Fr. .....真菌 81
黃青黴	<i>Penicillium chrysogenum</i> Thom .....真菌 29
黃細鱗苔	<i>Lejeunea flava</i> Sw. ...苔蘚 21
黃單歧藻	<i>Tolypothrix byssoidea</i> Hass. .....藍藻 10
黃絲藻	<i>Tribonema bombycina</i> Ag. .....黃藻 6
黃絲藻科	Family Tribonemaceae
黃絲藻屬	<i>Tribonema</i> Derb. et Sol. .....黃藻 6
黃綠衣	<i>Rhizocarpon geographicum</i> (L.) DC. ....地衣 10
黃綠衣屬	<i>Rhizocarpon</i> Lam. ....地衣 10
黃膠衣	<i>Collema furvum</i> (Ach.) DC. .....地衣 12
黃頭絨泡菌	<i>Physarum flavicomum</i> Berk. .....粘菌 2
黃麴黴	<i>Aspergillus flavus</i> Link ........真菌 29
黃藻門	Phylum Xanthophyta
黃藻綱	Class Xanthophyceae
黍光孢頭黑粉菌	<i>Sphacelotheca destruens</i> (Schlecht) Sterenson et A. G. Johanson ...真菌 72

黍疣孢頭黑粉菌 *Sorosporium syntherismae*
 (Peck) Farlow真菌 72
 黍黑穗菌 *Ustilago panici-miliacei*
 Winter=*Sorosporium*
panici-miliacei Tak.
真菌 72
 黑孢藻 *Pithophora oedogonia*
 (Mont.) Wittr.綠藻 17
 黑孢藻屬 *Pithophora* Wittr.綠藻 17
 黑孢屬 *Nigrospora* Zimm.真菌 97
 黑星孢屬 *Fusicladium* Bon.真菌 97
 黑星菌科 Family Pleosporaceae
 黑星菌屬 *Venturia* de Not.真菌 36
 黑柄銹皮菌 *Didymium nigripes* (Link)
 Fr.粘菌 3
 黑面瓶口衣 *Verrucaria nigrescens* Pers.
地衣 14
 黑根霉 *Rhizopus nigricans* Ehrenb.
真菌 16
 黑粉目 Order Ustilaginales
 黑粉科 Family Ustilaginaceae
 黑粉屬 *Ustilago* (Pers.) Roussel
真菌 72
 黑頂藻 *Sphacelaria furcigera* Kütz.
褐藻 3
 黑頂藻目 Order Sphacelariales
 黑頂藻科 Family Sphacelariaceae
 黑頂藻屬 *Sphacelaria* Lyngb. ...褐藻 3
 黑痣科 Family Phyllachoraceae
 黑痣菌 *Phyllachora graminis* (Pers.)
 Fuch.真菌 33
 黑痣屬 *Phyllachora* Nits.真菌 33
 黑腐皮殼屬 *Valsa* Fr.真菌 44
 黑盤孢目 Order Melanconiales
 黑盤孢科 Family Melanconiaceae
 黑膠衣 *Collema nigrescens* (Huds.)
 DC.地衣 12
 黑膠鬚藻 *Rivularia atra* Roth ...藍藻 8
 黑髮菌 *Comatricha nigra* (Pers.)
 Schröt.粘菌 4
 黑麴菌 *Aspergillus niger* van Tiegh.
真菌 29

黑蘚目 Order Andreaeales
 黑蘚科 Family Andreaeaceae
 黑蘚屬 *Andreaea* Ehrh.苔蘚 25

十 三 畫

嗜酒畢赤酵母 *Pichia alcoholophila* Klöcker
真菌 26
 圓孔殼科 Family Amphispheariaceae
 圓皮果藻 *Dermocarpa sphaerica* S. et G.
藍藻 4
 圓果衣目 Order Cyclocarpineae
 圓柱鐘罩藻 *Dinobryon cylindricum* Ungif
金藻 4
 圓梗霉屬 *Basidiophora* Rose et Cornu
真菌 15
 圓紫菜 *Porphyra suborbiculata* Kjellm.
紅藻 4
 圓葉真蕁苔 *Eucalyx obovatus* (Nees)
 Breidler苔蘚 12
 圓酵母屬 *Torulopsis* Berlese ...真菌 100
 圓篩藻 *Coscinodiscus pavillardii*
 (Forti) Hustedt矽藻 1
 圓篩藻屬 *Coscinodiscus* Ehrenb.
矽藻 1
 圓頭柵列藻 *Scenedesmus abundens*
 (Kirschn.) Chod. ...綠藻 31
 塊菰目 Order Tuberales
 塊菰科 Family Tuberaceae
 塊菰屬 *Tuber* Mich. ex Fr. ...真菌 66
 奧氏藻 *Audouinella sinensis* Jao
紅藻 6
 奧氏藻屬 *Audouinella* Bory紅藻 6
 微毛藻 *Microchaete tenera* Thur.
藍藻 9
 微毛藻科 Family Microchaetaceae
 微毛藻屬 *Microchaete* Thur. ...藍藻 9
 微孢藻科 Family Microsporaceae
 微孢藻屬 *Microspora* Thur.綠藻 9
 微星藻 *Micractinium pusillum*
 Fresenius綠藻 25
 微星藻科 Family Micractiniaceae
 微星藻屬 *Micractinium* Fresenius ...
綠藻 25

微胞藻屬	<i>Microcystis</i> Kütz. ....藍藻 1
微鞘藻	<i>Microcoleus chthanoplastes</i> (Mert.) Thuh. ....藍藻 6
微鞘藻屬	<i>Microcoleus</i> Desmaz. 藍藻 6
微藍球藻	<i>Chroococcus minutus</i> (Keissl.) Lemm. ...藍藻 1
愛氏肋條藻	<i>Pleurotaenium ehrenbergii</i> (Breb.) Bory .....綠藻 22
新月蕨屬	<i>Abacopteris</i> Fée .....蕨類 25
新月藻屬	<i>Closterium</i> Nitzsch. ...綠藻 22
新那藻屬	<i>Scinaia</i> Birvna .....紅藻 12
楔藻	<i>Sphenomonas teres</i> (Stein) Klebs .....眼蟲藻 1
楔藻屬	<i>Sphenomonas</i> Stein.....眼蟲藻 1
溝環藻	<i>Gymnodinium</i> <i>pachydermaticum</i> Kof. et Swezy .....甲藻 4
溝環藻目	Order Gymnodiniales
溝環藻科	Family Gymnodiniaceae
溝環藻屬	<i>Gymnodinium</i> Stein ...甲藻 4
滑線藻	<i>Nemastoma nakamurae</i> Yendo.....紅藻 20
滑線藻科	Family Nemastomaceae
滑線藻屬	<i>Nemastoma</i> J. Ag. ...紅藻 20
溪苔科	Family Haplolaenaceae
溪苔屬	<i>Pellia</i> Raddi .....苔蘚 8
溪菜科	Family Prasiolaceae
溪菜屬	<i>Prasiola</i> Menegh. ....綠藻 15
溪癭皮藻	<i>Oncobyrsa rivularis</i> (Kütz.) Menegh. ...藍藻 5
煤食科	Family Capnodiaceae
煤食屬	<i>Capnodium</i> Mont. ....真菌 39
煤絨泡屬	<i>Fuligo</i> Haller em. Pers. .....粘菌 2
煤絨菌	<i>Fuligo septica</i> (L.) Weber.....粘菌 2
煤黑厚球藻	<i>Pleurocapsa fuliginosa</i> Hauck.....藍藻 5
瓶口衣	<i>Verrucaria glaucina</i> Ach. ... .....地衣 14
瓶口衣科	Family Verrucariaceae

瓶口衣屬 (穴疣衣屬)	<i>Verrucaria</i> Wigg. ....地衣 14
瓶爾小草	<i>Ophioglossum pedunculatum</i> Desv. ....蕨類 6
瓶爾小草目	Order Ophioglossales
瓶爾小草科	Family Ophioglossaceae
瓶爾小草屬	<i>Ophioglossum</i> L. ....蕨類 6
瓶蕨	<i>Vandenboschia auriculata</i> (Bl.) Copel. ....蕨類 12
瓶蕨屬	<i>Vandenboschia</i> Copel. .... .....蕨類 12
畸形多列藻	<i>Stigonema informe</i> Kütz. .....藍藻 11
畸形鈣皮菌	<i>Didymium difforme</i> (Pers.) Duby .....粘菌 3
畸形鼓藻	<i>Cosmarium obsolatum</i> (Hantsch) Reinsch.....綠藻 22
睫毛苔	<i>Blepharostoma trichophyllum</i> (L.) Dum. ....苔蘚 17
睫毛苔屬	<i>Blepharostoma</i> Dum. .... .....苔蘚 17
睫毛針桿藻	<i>Synedra ulna</i> (Nitsch.) Ehrenb. ....矽藻 6
睫毛蕨	<i>Pleurosoriopsis makinoi</i> (Maxim) Fomin ...蕨類 20
睫毛蕨屬	<i>Pleurosoriopsis</i> Fomin.....蕨類 20
碎米蕨	<i>Cheilanthes chusana</i> Hook. .....蕨類 19
碎米蕨屬	<i>Cheilanthes</i> Sw. ....蕨類 19
碎米蘚	<i>Fabronia matsumurae</i> Besch. .....苔蘚 51
碎米蘚科	Family Fabroniaceae
碎米蘚屬	<i>Fabronia</i> Raddi .....苔蘚 51
碗蕨	<i>Dennstaedtia scabra</i> Moore.....蕨類 14
碗蕨科	Family Dennstaedtiaceae
碗蕨屬	<i>Dennstaedtia</i> Bernh. ... .....蕨類 14
絹絲藻	<i>Callithamnion corymbosum</i> Lyngb. ....紅藻 28

絹絲藻屬 *Callithamnion* Lyngb.
紅藻 28
 絹蘚科 Family Entodontaceae
 絹蘚屬 *Entodon* C. Müll.苔蘚 56
 聖蕨 *Dictyocline griffithii* Moore
蕨類 25
 聖蕨屬 *Dictyocline* Moore蕨類 25
 腥黑粉科 Family Tilletiaceae
 腥黑粉屬 *Tilletia* Tul.真菌 73
 腫足蕨 *Hypodematium crenatum*
 (Forsk.) Kuhn蕨類 25
 腫足蕨屬 *Hypodematium* Kunze
蕨類 25
 腰帶光甲藻 *Glenodinium cinctum*
 Ehrenb.甲藻 6
 腰帶多甲藻 *Peridinium cinctum*
 Ehrenb.甲藻 7
 腸潛苔 *Enteromorpha intestinalis*
 (L.) Link綠藻 16
 腹菌目 Order Hymenogastres
 腹菌科 Family Hymenogasteraceae
 腹菌屬 *Hymenogaster* Vitt.真菌 84
 腺衣藻 *Sphaerella lacustris* (Girod.)
 Wittr.
綠藻 1
 腺衣藻屬 *Sphaerella* Sommerfelt
綠藻 1
 萬年蘚 *Climacium dendroides*
 (L.) Web. et M.苔蘚 43
 萬年蘚科 Family Climaciaceae
 萬年蘚屬 *Climacium* Web. et M.
苔蘚 43
 葉上枝 *Dendroica caulon bolacinum*
 Nyl.地衣 12
 葉上枝屬 *Dendroica caulon* Nyl. 地衣 12
 葉狀樹花 *Ramalina maciformis* Del.
地衣 4
 葉狀鐵釘菜 *Ishige foliacea* Okam.
褐藻 9
 葉苔目 Order Jungermanniales
 葉黑粉屬 *Entyloma* de Bary真菌 73
 葉管藻 *Phyllosiphon arisari* Kühn.
綠藻 37

葉管藻科 Family Phyllosiphonaceae
 葉管藻屬 *Phyllosiphon* Kühn綠藻 37
 葉銹菌 *Puccinia rubigo-vera* (DC.)
 Wint.真菌 71
 葉點屬 *Phyllosticta* Pers. ex Desm.
真菌 92
 葛仙米 *Nostoc commune* Vauch.
藍藻 7
 葡萄白粉菌 *Uncinula necator* (Schw.)
 Burr.真菌 37
 葡萄孢屬 *Botrytis* Pers. ex Fr.真菌 97
 葡萄酒酵母 *Saccharomyces ellipsoideus*
 Hansen真菌 26
 葡萄黑腐菌 *Guignardia bidwellii* Vial. et
 Rav.真菌 52
 葡萄鼓藻 *Cosmarium botrytis*
 Menegh.綠藻 22
 葡萄霜霉菌 *Plasmopara viticola* (Berk.
 et Curt. ex de Bary) ...
真菌 15
 葡萄藻 *Botryococcus braunii* Kütz.
黃藻 2
 葡萄藻屬 *Botryococcus* Kütz.黃藻 2
 葫蘆蘚 *Funaria hygrometrica* Sibth.
苔蘚 34
 葫蘆蘚科 Family Funariaceae
 葫蘆蘚屬 *Funaria* Schreb. em. Lindb.
苔蘚 34
 萱藻 *Scytosiphon lomentarius*
 (Lyngb.) J. Ag.褐藻 13
 萱藻科 Family Scytosiphonaceae
 萱藻屬 *Scytosiphon* C. Ag.褐藻 13
 蛾眉藻 *Ceratoneis silicula* (Ehrenb.)
 var. *truncatula* Grun.
砂藻 9
 蛾眉藻屬 *Ceratoneis* Ehrenb.砂藻 9
 蜂窩半網菌 *Hemitrichia vesparium*
 (Batsch) Machr.粘菌 8
 蜈蚣衣 *Physcia stellaris* (L.) Nyl.
地衣 2
 蜈蚣衣科 Family Physciaceae
 蜈蚣衣屬 *Physcia* Ach.地衣 2

蜈蚣藻	<i>Grateloupia filicina</i> (Wulf.) C. Ag. ....紅藻 15
蜈蚣藻科	Family Grateloupiaceae
蜈蚣藻屬	<i>Grateloupia</i> C. Ag. ....紅藻 15
裏白	<i>Hicriopteris glauca</i> (Thunb.) Ching .....蕨類 11
裏白科	Family Dicranopteridaceae =Gleicheniaceae
裏白屬	<i>Hicriopteris</i> Presl .....蕨類 11
裸子蕨科	Family Gymnogrammaceae
裸子囊科	Family Gymnoasceae
裸果衣亞綱	Subclass Gymnocarpeae
裸團網菌	<i>Arcyria denudata</i> (L.) Wettstein .....粘菌 7
裸蒴苔科	Family Haplomitriaceae
裸銹孢屬	<i>Caecoma</i> Link .....真菌 71
裸擔子衣亞綱	Subclass Hymenolichenes
裸蕨綱	Class Psilophytinae
路德維類酵母	<i>Saccharomycodes ludwigii</i> Hansen .....真菌 26
過山蕨	<i>Camptosorus sibiricus</i> Rupr. .....蕨類 23
過山蕨屬	<i>Camptosorus</i> Link ....蕨類 23
鈎仙菜	<i>Ceramium hypnaeoides</i> (J. Ag.) Okam. ....紅藻 28
鈎枝沙菜	<i>Hypnea musciformis</i> (Wulf.) C. Ag. ....紅藻 23
鈎絲殼屬	<i>Uncinula</i> Lév. ....真菌 37
鈎頭席藻	<i>Phormidium uncinatum</i> Gom. .....藍藻 6
隔擔子屬	<i>Septobasidium</i> Pat. ....真菌 69
雉尾蘚屬	<i>Cyathophorella</i> Fleisch. .... .....苔蘚 50
雷丸	<i>Mylitta lapidescens</i> Hor. .... .....真菌 84
雷丸屬	<i>Mylitta</i> Fr. ....真菌 84
鼓藻科	Family Desmidiaceae
鼓藻屬	<i>Cosmarium</i> Corda ....綠藻 22
鼠尾藻	<i>Sargassum thunbergii</i> (Mert.) O'Kuntze .....褐藻 21
鼠尾蘚	<i>Myuroclada concinna</i> (Wils.) Besch. ....苔蘚 55

鼠尾蘚屬	<i>Myuroclada</i> Besch. ....苔蘚 55
十 四 畫	
團毛菌科	Family Trichiaceae
團毛菌屬	<i>Trichia</i> Haller em. Rost. .....粘菌 8
團剛毛藻	<i>Cladophora glomerata</i> (L.) Kütz. ....綠藻 17
團扇蕨	<i>Gonocormus minutus</i> (Bl.) v.d. Bosch .....蕨類 12
團扇蕨屬	<i>Gonocormus</i> v.d. Bosch .........蕨類 12
團扇藻屬	<i>Padina</i> Adans. ....褐藻 6
團黑粉屬	<i>Sorosporium</i> Rud. ....真菌 72
團塊粘球藻	<i>Gloeocapsa magma</i> Bréb. .....藍藻 1
團網菌科	Family Arcyriaceae
團網菌屬	<i>Arcyria</i> Wigg. ....粘菌 7
團藻目	Order Volvocales
團藻科	Family Volvocaceae
團藻屬	<i>Volvax</i> L. ....綠藻 2
墊狀光甲藻	<i>Glenodinium pulvisculus</i> Ehrenb. ....甲藻 6
察萊奧氏藻	<i>Audouinella chalybea</i> Bory.....紅藻 6
實球藻	<i>Pandorina morum</i> Bory .........綠藻 2
實球藻屬	<i>Pandorina</i> Bory ....綠藻 2
對枝輪藻	<i>Chara contraria</i> A. Braun.....綠藻 40
截形鞘藻	<i>Oedogonium obtruncatum</i> Wittr. ....綠藻 19
榛白粉菌	<i>Phyllactinia corylea</i> (Pers.) Karst. ....真菌 37
橙木白粉菌	<i>Microsphaera alni</i> (Wallr.) Sal. ....真菌 37
構菌	<i>Collybia relutipes</i> (W. Curtis ex Fr.) Quél. .... .....真菌 82
槐葉蘋	<i>Salvinia natans</i> (L.) All. .....蕨類 40

槐葉蘋目 (=異型孢子目) Order Salviniiales
=Hydropteridineae
(=Heterosporae)

槐葉蘋科 Family Salviniaceae

槐葉蘋屬 *Salvinia* Adans. 蕨類 40

潞苔屬 *Enteromorpha* Link ... 綠藻 16

滿江紅 *Azolla imbricata* (Roxb.) Nak. 蕨類 41

滿江紅科 Family Azollaceae

滿江紅屬 *Azolla* Lamk. 蕨類 41

漢遜酵母屬 *Hansenula* Syd.
=Willia Hansen ... 真菌 26

管孢銹屬 *Roestelia* Rebert. 真菌 71

管孢藻目 Order Chamaesiphonales

管孢藻科 Family Chamaesiphonaceae

管孢藻屬 *Chamaesiphon* Braun et Grun. 藍藻 3

管枝藻目 Order Siphonocladiales

管狀矽藻亞目 Suborder Solenoideae

管葉苔 *Colura inuii* Horikawa
..... 苔蘚 21

管葉苔屬 *Colura* Dum. 苔蘚 21

管潞苔 *Enteromorpha tubulosa* Kütz.
..... 綠藻 16

管鏈藻 *Aulosira implexa* Born.
et Flah. 藍藻 9

管鏈藻屬 *Aulosira* Kirchner ... 藍藻 9

管藻目 Order Siphonales

綠皮地捲 *Peltigera aphthosa* (L.) Willd.
..... 地衣 8

綠羽紋藻 *Pinnularia viridis* Ehrenb.
..... 矽藻 9

綠枝藻 *Prasinocladus lubricus* Kuck.
..... 綠藻 7

綠枝藻科 Family Chlorodendraceae

綠枝藻屬 *Prasinocladus* Kuck. ... 綠藻 7

綠青蘘 *Penicillium digitatum* Sacc.
..... 真菌 29

綠染菌 *Chlorosplenium aeruginosum* Tul. 真菌 63

綠染屬 *Chlorosplenium* Fr. ... 真菌 63

綠脆桿藻 *Fragilaria virescens* Ralfs ... 矽藻 8

綠梭藻 *Chlorogonium euchlorum* Ehrenb. 綠藻 1

綠梭藻屬 *Chlorogonium* Ehrenb.
..... 綠藻 1

綠球藻 *Chlorococcum infusionum* (Schränk) Menegh.
..... 綠藻 23

綠球藻目 Order Chlorococcales

綠球藻科 Family Chlorococcaceae

綠球藻屬 *Chlorococcum* Fr. 綠藻 23

綠眼蟲藻 *Euglena viridis* Ehrenb.
..... 眼蟲藻 1

綠絨泡菌 *Physarum viride* (Bull.) Pers.
..... 粘菌 2

綠黃絲藻 *Tribonema viride* Pascher
..... 黃藻 6

綠點藻 *Chlorochytrium biennis* (Klebs) G. S. West
..... 綠藻 24

綠點藻屬 *Chlorochytrium* Cohn
..... 綠藻 24

綠藻門 Phylum Chlorophyta

綠藻綱 Class Chlorophyceae

網地藻 *Dictyota dichotoma* (Huds.) Lamx. 褐藻 6

網地藻目 Order Dictyotales

網地藻科 Family Dictyotaceae

網地藻屬 *Dictyota* Lamx. 褐藻 6

網衣 *Lecidea albocoerulescens* (Wulf.) Ach. 地衣 10

網衣科 Family Lecideaceae

網衣屬 *Lecidea* Ach. 地衣 10

網狀腔星藻 *Coelastrum reticulatum* (Dang.) Senn ... 綠藻 29

網球藻 *Dictyosphaeria cavernosa* (Forssk.) Börg. 綠藻 38

網球藻屬 *Dictyosphaeria* Decaisne
..... 綠藻 38

網管藻 *Dictyosiphon foeniculaceus* (Huds.) Grey. 褐藻 14

網管藻目 Order Dictyosiphonales

網管藻科 Family Dictyosiphonaceae

網管藻屬 *Dictyosiphon* Grev. …褐藻 14
 網翼藻屬 *Dictyopteris* Lamx. …褐藻 6
 網囊微屬 *Dictyuchus* Leitgeb. …真菌 11
 聚隱桿藻 *Aphanothece stagnina*
 (Spreng.) A. Braun
 ……藍藻 1
 綿微屬 *Achlya* Nees von Esenbeck
 ……真菌 11
 聚生赭球藻 *Ochromonas sociale*
 Ehrenb. ……金藻 3
 聚果藻 *Sorocarpus uvaeformis*
 Pringsh. ……褐藻 1
 聚果藻屬 *Sorocarpus* Pringh. …褐藻 1
 聚星藻 *Sorastrum spinulosum* Näg.
 ……綠藻 28
 聚星藻屬 *Sorastrum* Kütz. ……綠藻 28
 聚盤藻 *Gonium sociale* Duj.
 ……綠藻 2
 聚鐘藻 *Selenastrum* Reinsch …綠藻 30
 腐皮殼科 Family Diaporthaceae
 腐微科 Family Pythiaceae
 腐微屬 *Pythium* Pringshein …真菌 13
 蒙古酵母 *Saccharomyces mongolicus*
 Naganishi ……真菌 26
 席藻屬 *Phormidium* Kütz. …藍藻 6
 蕨蘚屬 *Macromitrium* Brid. …苔蘚 41
 萌果擬內孢微 *Endomycopsis capsularis*
 (Schönning) Dekker …
 ……真菌 26
 蓼蕨 *Selliguea féci* Bory …蕨類 35
 蓼蕨屬 *Selliguea* Bory …蕨類 35
 荳 *Ceratopteris siliquosa* (L.)
 Copel. ……蕨類 22
 荳科 Family Parkeriaceae
 荳屬 *Ceratopteris* Brongn. …蕨類 22
 蜜環蕈 *Armillaria mellea* (Vahl ex
 Fr.) Quél. ……真菌 82
 蜜環蕈屬 *Armillaria* (Fr.) Quél. …
 ……真菌 82
 復葉耳蕨 *Rumohra amabilis* (Bl.)
 Ching ……蕨類 31
 復葉耳蕨屬 *Rumohra* Raddi …蕨類 31

複端孢屬 *Cephalothecium* Corda
 ……真菌 97
 褐枝藻 *Phaeothamnion confervicola*
 Lagerh. ……金藻 6
 褐枝藻科 Family Phaeothamnionaceae
 褐枝藻屬 *Phaeothamnion* Lagerh.
 ……金藻 6
 褐球藻 *Phaeococcus clementi* Borzi
 ……甲藻 2
 褐球藻科 Family Phaeocapsaceae
 褐球藻屬 *Phaeococcus* Borzi ……甲藻 2
 褐魚子菜 *Lemanea fucina* Bory …紅藻 8
 褐殼藻 *Ralfsia verrucosa* (Aresch.)
 J. Ag. ……褐藻 2
 褐殼藻科 Family Ralfsiaceae
 褐殼藻屬 *Ralfsia* Benk. ……褐藻 2
 褐髮網菌 *Stemonitis fusca* Roth
 ……粘菌 4
 褐藻門 Phylum Phaeophyta
 辣乳菌 *Lactarius piperalus* (Scop.)
 Fr. ……真菌 82
 酵母目 Order Endomycetales
 酵母屬 *Saccharomyces* (Meyen)
 Reess ……真菌 26
 酸藻 *Desmarestia viridis*
 (Müll.) Lamx. ……褐藻 11
 酸藻目 Order Desmarestiales
 酸藻科 Family Desmarestiaceae
 酸藻屬 *Desmarestia* Lamx. …褐藻 11
 銀灰片藻 *Merismopedia glauca*
 (Ehrenb.) Näg. ……藍藻 1
 銀耳 *Tremella fusciformis* Berk.
 ……真菌 68
 銀耳目 Order Tremellales
 銀耳科 Family Tremellaceae
 銀耳屬 *Tremella* Dillenius ……真菌 68
 銀粉背蕨 *Aleuritopteris argentea*
 (Gmel.) Fée ……蕨類 19
 銀粉背蕨屬 *Aleuritopteris* Fée ……蕨類 19
 銀葉真蘚 *Bryum argenteum* L. 苔蘚 36
 銀蘚 *Anomobryum nitidum*
 (Mitt.) Jäg. ……苔蘚 36

- 銀蘚屬 *Anomobryum* Schimp.
.....苔蘚 36
- 銅色林氏藻 *Lyngbya aerugineocoerulea*
(Kütz.) Gom.藍藻 6
- 銅色微胞藻 *Microcystis aeruginosa*
Kütz.藍藻 1
- 銅藻 *Sargassum horneri* (Turn.)
C. Ag.褐藻 21
- 鳳丫蕨 *Coniogramme japonica* Desv.
.....蕨類 20
- 鳳丫蕨屬 *Coniogramme* Fée蕨類 20
- 鳳仙白粉菌 *Sphaerotheca mors-uvae*
(Schw.) Berk.真菌 37
- 鳳尾蕨 *Pteris vittata* L.蕨類 18
- 鳳尾蕨屬 *Pteris* L.蕨類 18
- 鳳尾蘚科 Family Fissidentaceae
- 鳳尾蘚屬 *Fissidens* Hedw.苔蘚 26

十五畫

- 劍蕨屬 *Loxogramme* Presl ...蕨類 35
- 墨汁鬼傘 *Coprinus atramentarius*
(Bull.) Fr.真菌 82
- 墨角藻 *Fucus vesiculosus* L. ...褐藻 19
- 墨角藻屬 *Fucus* L.褐藻 19
- 寬扁蟲藻 *Phacus pleuronectes* Müll.
.....眼蟲藻 1
- 寬圈節旋藻 *Arthrospira platensis*
(Nordst.) Gom.藍藻 6
- 寬葉網翼藻 *Dictyopteris latiuscula*
(Okam.) Tseng褐藻 6
- 盾孔屬 *Fomes* Gillet真菌 79
- 盾理轉板藻 *Mougeotia lamellosa* Jao ...
.....綠藻 20
- 盾銹屬 *Phakopsora* Diet.真菌 70
- 廣西小靈蘚 *Tayloria kwangsiensis* Reim.
.....苔蘚 35
- 廣東錦葉蘚 *Dicranoloma kwangtungensis*
Chen苔蘚 28
- 廣蕁苔 *Chandonanthus filiformis*
Steph.苔蘚 12
- 廣蕁苔屬 *Chandonanthus* Mitt. ...苔蘚 12
- 彈球科 Family Sphaerobolaceae

- 德巴利酵母屬 *Debaryomyces* Klöcker 真菌 26
- 德氏藻 *Derbesia marina* (Lyngb.)
Kjellm.綠藻 36
- 德氏藻科 Family Derbesiaceae
- 德氏藻屬 *Derbesia* Solier綠藻 36
- 德列馬根微 *Rhizopus deleamar* Wehmer et
Hanzawa真菌 16
- 槲蕨 *Drynaria fortunei* (Kze.)
J. Sm.蕨類 35
- 槲蕨屬 *Drynaria* J. Sm.蕨類 35
- 標誌雙星藻 *Zygnema insigne* (Hass.)
Kütz.綠藻 20
- 漿黴科 Family Ascoidiaceae
- 漿黴屬 *Ascoidea* Bref.真菌 25
- 瘤皮藻 *Oncobyrsa adriatica* Hauck
.....藍藻 5
- 瘤皮藻目 Order Pleurocapsales
- 瘤皮藻科 Family Pleurocapsaceae
- 瘤皮藻屬 *Oncobyrsa* C. Ag.藍藻 5
- 瘤足蕨 *Plagiogyria adnata* Bedd. ...
.....蕨類 13
- 瘤足蕨科 Family Plagiogyriaceae
- 瘤足蕨屬 *Plagiogyria* Mett.蕨類 13
- 瘤座孢科 Family Tuberculariaceae
- 瘤座菌屬 *Tubercularia* Tode ex Fr. ...
.....真菌 98
- 瘤網茶漬 *Lecanora esculenta* Eversm
.....地衣 9
- 皺皮貓耳衣 *Leptogium plicatile*
(Ach.) Leight地衣 12
- 皺萼苔屬 *Ptychanthus* Nees em.
Schiffn.苔蘚 21
- 盤二孢屬 *Marsonia* Sacc.真菌 95
- 盤狀砂藻亞目 Suborder Discoideae
- 盤星藻屬 *Pediastrum* Meyen綠藻 28
- 盤梗霉屬 *Bremia* Regel真菌 15
- 盤腎孢屬 *Naemospora* Pers. ex Fr. ...
.....真菌 95
- 盤菌目 Order Pezizales
- 盤菌亞綱 Subclass Discomycetes
- 盤菌科 Family Pezizaceae
- 盤菌屬 *Peziza* Dill. ex Fr.真菌 63

盤圓孢屬	<i>Gloeosporium</i> Desm et Mont. .....真菌 95
盤鏈藻	<i>Thalassiosira decipiens</i> (Grun.) Jörg. ....矽藻 1
盤鏈藻屬	<i>Thalassiosira</i> Cleve....矽藻 1
盤藻	<i>Gonium pectorale</i> Müll. .....綠藻 2
盤藻屬	<i>Gonium</i> Müll. ....綠藻 2
稻粒黑粉菌	<i>Neovossia horrida</i> (Tak.) Padw. et Azmat. Kahn = <i>Tilletia horrida</i> Tak. .....真菌 73
稻葉黑粉菌	<i>Entyloma oryzae</i> Syd. .... .....真菌 73
節珠魚子菜	<i>Lemanea nodosa</i> Kütz. ... .....紅藻 8
節旋藻屬	<i>Arthrospira</i> Stizenb. ...藍藻 6
節球肋條藻	<i>Pleurotaenium nodusum</i> (Bailey) Lundell. ...綠藻 22
節球藻	<i>Nodularia spumigena</i> Mert. .....藍藻 7
節球藻屬	<i>Nodularia</i> Mert. ....藍藻 7
節莢藻	<i>Lomentaria hakodatensis</i> Yendo .....紅藻 26
節莢藻屬	<i>Lomentaria</i> Lyngb. ...紅藻 26
節壺科	Family Physodermataceae
節壺屬	<i>Physoderma</i> Wallroth 真菌 4
線形杉海苔	<i>Gigartina tenella</i> Harv. .... .....紅藻 19
線孢屬	<i>Cylindrosporium</i> Grev. .... .....真菌 95
線蕨屬	<i>Colysis</i> Presl .....蕨類 35
線翼藻	<i>Tilopteris mertensii</i> Kütz. .....褐藻 4
線翼藻目	Order Tilopteridales
線翼藻科	Family Tilopteridaceae
線翼藻屬	<i>Tilopteris</i> Kütz. ....褐藻 4
膜狀微鞘藻	<i>Microcoleus vaginatus</i> (Vauch.) Gom. ....藍藻 6
膜葉蕨	<i>Hymenophyllum barbatum</i> Baker .....蕨類 12
膜葉蕨科	Family Hymenophyllaceae

膜葉蕨屬	<i>Hymenophyllum</i> Sm. .... .....蕨類 12
膜蓋蕨	<i>Leucostegia immersa</i> (Wall.) Presl .....蕨類 17
膜蓋蕨屬	<i>Leucostegia</i> Presl .....蕨類 17
膜質微孢藻	<i>Microspora membranacea</i> Wang .....綠藻 9
膜膜畢赤酵母	<i>Pichia membranaefaciens</i> Hansen .....真菌 26
膜膜德巴利酵母	<i>Debaryomyces membranace-</i> <i>faciens</i> Naganishi ...真菌 26
膠毛藻科	Family Chaetophoraceae
膠毛藻屬	<i>Chaetophora</i> Schrank 綠藻 11
膠四孢藻	<i>Tetraspora gelatinosa</i> (Vauch.) Desv. ....綠藻 5
膠枝藻屬	<i>Hormotila</i> Borzi .....綠藻 6
膠柄藻	<i>Colacium calvum</i> Stein ........眼蟲藻 2
膠柄藻目	Order Colaciales
膠柄藻科	Family Colaciaceae
膠柄藻屬	<i>Colacium</i> Ehrenb. ...眼蟲藻 2
膠胞藻屬	<i>Gloeocystis</i> Näg. ....綠藻 6
膠球藻	<i>Dictyosphaerium pulchellum</i> Wood .....綠藻 26
膠球藻科	Family Dictyosphaeriaceae
膠球藻屬	<i>Dictyosphaerium</i> Näg. .....綠藻 26
膠羣藻科	Family Palmellaceae
膠羣藻屬	<i>Palmella</i> Lyngb. ....綠藻 6
膠質衣	<i>Collema glaucescens</i> Hoffm. ....地衣 12
膠質衣科	Family Collemaaceae
膠質衣屬	<i>Collema</i> Wigg. ....地衣 12
膠銹屬	<i>Gymnosporangium</i> Hedw. f. .....真菌 71
膠麒麟菜	<i>Eucheuma gelatinae</i> (Esp.) J. Ag. ....紅藻 21
膠鬚藻科	Family Rivulariaceae
膠鬚藻屬	<i>Rivularia</i> Roth .....藍藻 8
膠微屬	<i>Gliocladium</i> Corda ...真菌 97
蔓蘚	<i>Meteorium helminthocladium</i> (C. Müll.) Fleisch. 苔蘚 47

蔓蘚科	Family Meteoriaceae
蔓蘚屬	<i>Meteorium</i> Dzy. et Mkbr. .....苔蘚 47
蝦蘚	<i>Bryoxiphium norvegicum</i> (Brid.) Mitt. ....苔蘚 29
蝦蘚科	Family Bryoxiphiaceae
蝦蘚屬	<i>Bryoxiphium</i> Mitt. ....苔蘚 29
輪枝孢屬	<i>Verticillium</i> Nees ....真菌 97
輪藻目	Order Charales
輪藻科	Family Characeae
輪藻屬	<i>Chara</i> C. Ag. ....綠藻 40
銳新月藻	<i>Closterium acerosum</i> (Schr.) Ehrenb. ....綠藻 22
銹孢屬	<i>Aecidium</i> Pers. ....真菌 71
銹菌目	Order Uredinales
髮菌屬	<i>Comatricha</i> Preuss em. Rost. ....粘菌 4
髮菜	<i>Nostoc commune</i> var. <i>flagelliforme</i> (Berk. et Curtis) Born. et Flah. .....藍藻 7
髮網菌科	Family Stemonitaceae
髮網菌屬	<i>Stemonitis</i> Gleditsch em. Rost. ....粘菌 4
魯氏毛黴	<i>Mucor rouxianus</i> Wehmer.....真菌 16
齒形柵列藻	<i>Scenedesmus denticulatus</i> Lagerh. ....綠藻 31
齒裂小星藻	<i>Micrasterias denticulata</i> Bréb. ....綠藻 22
齒菌科	Family Hydnaceae
齒菌屬	<i>Hydnum</i> L. ....真菌 87
齒萼苔屬	<i>Lophocolea</i> Dum. ....苔蘚 12

十六畫

壁束藻	<i>Symploca muralis</i> Kütz. .....藍藻 6
牆茶漬	<i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) Rabh. ....地衣 9
牆蘚	<i>Tortula muralis</i> Hedw. ....苔蘚 32
牆蘚屬	<i>Tortula</i> Hedw. ....苔蘚 32

擔子衣綱	Class Basidiolichenes
擔子菌綱	Class Basidiomycetes
樹平蘚	<i>Homaliodendron</i> <i>scalpellifolium</i> (Mitt.) Fleisch .....苔蘚 48
樹平蘚屬	<i>Homaliodendron</i> Fleisch. .....苔蘚 48
樹皮瓶口衣	<i>Verrucaria arboricola</i> Zahlbr. .....地衣 14
樹狀蛇胞藻	<i>Ophiocytium arbuscula</i> (A. Br.) Rabenh. ...黃藻 5
樹狀團扇藻	<i>Padina arborescens</i> Holm. ... .....褐藻 6
樹花(西北土名)	<i>Ramalina sinensis</i> Jatta ..........地衣 4
樹花屬	<i>Ramalina</i> Ach. ....地衣 4
樹髮	<i>Alectoria jubata</i> (L.) Arn. .....地衣 4
樹髮屬	<i>Alectoria</i> Ach. ....地衣 4
樺革棚菌	<i>Lenzites betulina</i> Fr. ....真菌 79
橋片石果衣	<i>Endocarpon pallidum</i> Ach. .....地衣 15
橋穹藻	<i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrenb.) Grun. ....矽藻 12
橋穹藻屬	<i>Cymbella</i> Ag. ....矽藻 12
橘青黴	<i>Penicillium citrium</i> Thom.....真菌 29
橫裂甲藻綱	Class Dinophyceae
橢圓卵胞藻	<i>Oocystis elliptica</i> W. West.....綠藻 30
橄欖色梅花衣	<i>Parmelia olivacea</i> (L.) Ach. .....地衣 3
橙形念珠藻	<i>Nostoc sphaeroides</i> Kütz. ... .....藍藻 7
澤瀉蕨	<i>Hemionitis arifolia</i> (Burm.) Moore .....蕨類 20
澤瀉蕨屬	<i>Hemionitis</i> L. ....蕨類 20
澤蘚	<i>Philonotis fontana</i> (L.) Brid. ....苔蘚 38
澤蘚屬	<i>Philonotis</i> Brid. ....苔蘚 38
燈籠菌	<i>Dictydium cancellatum</i> (Batsch) Macbr. ....粘菌 5

燈籠菌屬	<i>Dictydium</i> Schrad. em. Rost. 粘菌 5
燕尾蕨	<i>Cheiropleuria bicuspis</i> (Bl.) Presl 蕨類 33
燕尾蕨科	Family Cheiropleuriaceae
燕尾蕨屬	<i>Cheiropleuria</i> Presl ... 蕨類 33
燕麥冠銹菌	<i>Puccinia coronata</i> Corda. 真菌 72
燕麥堅黑穗菌	<i>Ustilago avenae</i> (Pers.) Rostr. 真菌 72
獨球藻	<i>Eremosphaera viridis</i> De Bary 綠藻 30
獨球藻屬	<i>Eremosphaera</i> De Bary 綠藻 30
篩菌科	Family Cribariaceae
篩菌屬	<i>Cribraria</i> Persoon em. Rost. 粘菌 5
篩盤藻科	Family Coscinodiscaceae
綢紋鞘藻	<i>Oedogonium rugulosum</i> Nords. 綠藻 19
綢溪菜	<i>Prasiola crispa</i> (Lightf.) (Lightf.) Menegh. ... 綠藻 15
綢縮織線藻	<i>Plectonema rugosum</i> Jao 藍藻 10
綢叢毛藻	<i>Cladophora crispata</i> (Roth.) Kütz. 綠藻 17
膨脹水綿	<i>Spirogyra inflata</i> (Vauch.) Rabenh. 綠藻 20
膨脹藍球藻	<i>Chroococcus turgidus</i> (Kütz.) Näg. 藍藻 1
膨微孢藻	<i>Microspora tumidula</i> Hansen 綠藻 9
蕨	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn 蕨類 18
蕨科(鳳尾蕨科)	Family Pteridaceae
蕨綱	Class Filicinae
蕨類植物門	Phylum Pteridophyta
蕨藻科	Family Caulerpaceae
蕨藻屬	<i>Caulerpa</i> Lamx. 綠藻 33
蕨屬	<i>Pteridium</i> Scop. 蕨類 18
豬苓	<i>Polyporus umbellatus</i> Fr. 真菌 79

貓耳衣	<i>Leptogium menziesii</i> Mont. 地衣 12
貓耳衣屬	<i>Leptogium</i> S. Gray. ... 地衣 12
赭球藻科	Family Ochromonadaceae
赭球藻屬	<i>Ochromonas</i> Wyszotzki 金藻 3
蹄形藻屬	<i>Kirchneriella</i> Schmidle 綠藻 30
蹄蓋蕨	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth 蕨類 24
蹄蓋蕨科	Family Athyriaceae
蹄蓋蕨屬	<i>Athyrium</i> Roth 蕨類 24
輻射矽藻目	Order Centrales
錢苔	<i>Riccia sarocarpa</i> Bisch. 苔蘚 6
錢苔科	Family Ricciaceae
錢苔屬	<i>Riccia</i> L. 苔蘚 6
錢袋苔	<i>Marsupella apiculata</i> Schiffn. 苔蘚 12
錢袋苔屬	<i>Marsupella</i> Dum. 苔蘚 12
錦絲蘚	<i>Actinothuidium hookeri</i> (Mitt.) Broth. 苔蘚 53
錦絲蘚屬	<i>Actinothuidium</i> (Besch.) Broth. 苔蘚 53
錦葉蘚屬	<i>Dicranoloma</i> Ren. 苔蘚 28
錦蘚	<i>Sematophyllum demissum</i> (Wils., Schimp.) Mitt. 苔蘚 58
錦蘚科	Family Sematophyllaceae
錦蘚屬	<i>Sematophyllum</i> Mitt. ... 苔蘚 58
錯綜紅皮藻	<i>Rhodymenia intricata</i> (Okam.) Okam. ... 紅藻 27
錯綜根枝藻	<i>Rhizoclonium implexum</i> (Dillw.) Kütz. 綠藻 17
鞘毛藻	<i>Coleochaete scutata</i> Bréb. 綠藻 13
鞘毛藻科	Family Coleochaetaceae
鞘毛藻屬	<i>Coleochaete</i> de Bréb. ... 綠藻 13
鞘銹屬	<i>Coleosporium</i> Lév. 真菌 70
鞘藻目	Order Oedogoniales
鞘藻科	Family Oedogoniaceae
鞘藻屬	<i>Oedogonium</i> Link ... 綠藻 19

頭孢屬	<i>Cephalosporium</i> Corda.....	真菌 97
頭狀蛇胞藻	<i>Ophiocytium capitatum</i> Woll.	黃藻 5
頭冠類藻	<i>Oscillatoria sancta</i> (Kütz.) Gom.	藍藻 6
頭珠微科	Family Piptocephalidaceae	
頭珠微屬	<i>Piptocephalis</i> de Bary	真菌 22
鴨毛藻	<i>Symphyocladia latiuscula</i> (Harv.) Yam.	紅藻 31
鴨毛藻屬	<i>Symphyocladia</i> Falk.	紅藻 31

十七畫

優美毛鞘藻	<i>Bulbochaete mirabilis</i> Wittr.	綠藻 19
優美微孢藻	<i>Microspora amoena</i> (Kütz.) Rabenh.	綠藻 9
優美聚鐘藻	<i>Selenastrum gracile</i> Reinsch	綠藻 30
優美膠毛藻	<i>Chaetophora elegans</i> (Roth) C. Ag.	綠藻 11
優美雙歧藻	<i>Scytonema mirabile</i> (Dillw.) Born.	藍藻 10
擬大萼苔	<i>Cephaloziella pentagona</i> Schiffn.	苔蘚 15
擬大萼苔科	Family Cephaloziellaceae	
擬大萼苔屬	<i>Cephaloziella</i> (Spruce) Schiffn.	苔蘚 15
擬內孢微屬	<i>Endomycopsis</i> Dekker	真菌 26
擬平蘚屬	<i>Neckeropsis</i> Reichdt.	苔蘚 48
擬竹枝藻	<i>Draparnaldiopsis simplex</i> Jao	綠藻 11
擬竹枝藻屬	<i>Draparnaldiopsis</i> Smith et Klyver	綠藻 11
擬金髮蘚	<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.	苔蘚 62
擬剛毛藻	<i>Cladophoropsis zollingeri</i> (Kütz.) Börgesen	
擬剛毛藻屬	<i>Cladophoropsis</i> Börgesen	綠藻 38
擬珠藻	<i>Nostochopsis lobatus</i> Wood	藍藻 12

擬珠藻科	Family Nostochopsidaceae	
擬珠藻屬	<i>Nostochopsis</i> Wood ...	藍藻 12
擬杓羅	<i>Gymnosphaera podophylla</i> (Hook.) Copel	蕨類 30
擬杓羅屬	<i>Gymnosphaera</i> Bl.	蕨類 30
擬莖點屬	<i>Phomopsis</i> Sacc.	真菌 92
擬棒束孢屬	<i>Isariopsis</i> Fres.	真菌 98
擬項圈藻	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G. S. West) Wolosz. et Müller.	藍藻 7
擬項圈藻屬	<i>Anabaenopsis</i> V. Mill.	藍藻 7
擬鉤絲殼屬	<i>Uncinulopsis</i> Sawada ..	真菌 37
擬腐霉屬	<i>Pythiopsis</i> de Bary	真菌 11
濕生多列藻	<i>Stigonema hormoides</i> (Kütz.) Born et Flah.	藍藻 11
環狀扇形藻	<i>Meridion circulare</i> Ag.	砂藻 6
環絲藻	<i>Ulothrix zonata</i> (Weber et Mohr) Kütz.	綠藻 8
環節藻	<i>Champia parvula</i> (C. Ag.) J. Ag.	紅藻 26
環節藻科	Family Champiaceae	
環節藻屬	<i>Champia</i> Desv.	紅藻 26
環藻	<i>Sphaeroplea annulina</i> (Roth) C. Ag.	綠藻 18
環藻科	Family Sphaeropleaceae	
環藻屬	<i>Sphaeroplea</i> C. Ag. ...	綠藻 18
礁膜	<i>Monostroma nitidum</i> Wittr.	綠藻 16
礁膜屬	<i>Monostroma</i> Thur. ...	綠藻 16
簇生竹枝藻	<i>Draparnaldia glomerata</i> (Vauch.) C. Ag. ...	綠藻 11
簇叢奧氏藻	<i>Audouinella glomerata</i> Jao	紅藻 6
囊殼微科	Family Fimetariaceae	
假絲酵母	<i>Candida mycoderma</i> (Reess) Lodder et van Rij	真菌 100
縮葉蘚	<i>Ptychomitrium dentatum</i> (Mitt.) Jacq.	苔蘚 40
縮葉蘚科	Family Ptychomitriaceae	

縮葉蘚屬	<i>Ptychomitrium</i> (Bruch)
	Fürrn. ....苔蘚 40
縱裂甲藻綱	Class Desmokyontae ...甲藻 2
縱裂殼目	Order Hysteriales
縱裂殼科	Family Hysteriaceae
總狀毛霉	<i>Mucor racemosus</i> Fresenius
	.....真菌 16
總狀蘚藻	<i>Caulerpa racemosa</i> (Forssk.)
	Weber v.B. ....綠藻 33
聯月藻	<i>Dimorphococcus lunatus</i>
	A. Braun .....綠藻 26
聯月藻屬	<i>Dimorphococcus</i> A. Braun
	.....綠藻 26
薄葉灰蘚	<i>Hypnum leptothallum</i>
	(C. Müll.) Broth. ...苔蘚 59
薄囊蕨亞綱	Subclass Leptosporangiatæ
薄蘚科	Family Lespedaceae
薄鱗苔	<i>Leptolejeunea balansæ</i> Steph.
	.....苔蘚 21
薄鱗苔屬	<i>Leptolejeunea</i> (Spruce)
	Schiffn. ....苔蘚 21
薇科	Family Osmundaceae
薔薇白粉菌	<i>Sphaerotheca panosa</i> (Wallr.)
	Lév. ....真菌 37
蕾氏蕨藻	<i>Phormidium retzii</i> (C. Ag.)
	Gom. ....藍藻 6
螺旋藻屬	<i>Spirulina</i> Turpin .....藍藻 6
鍾氏單歧藻	<i>Tolypothrix chungii</i> Gardn.
	.....藍藻 10
鍾氏雙鬚藻	<i>Dichothrix chungii</i> Gardn.
	.....藍藻 8
隱毛藻	<i>Aphanochaete repens</i> A. Braun
	.....綠藻 11
隱毛藻屬	<i>Aphanochaete</i> A. Braun ...
	.....綠藻 11
隱孢鞘藻	<i>Oedogonium cryptoporum</i>
	Witttr. ....綠藻 19
隱桿藻屬	<i>Aphanothece</i> Näg. ....藍藻 1
隱球酵母	<i>Cryptococcus neoformans</i>
	Vuillemin .....真菌 100
隱球酵母目	Order Cryptococcales
隱球酵母科	Family Cryptococcaceae

隱球酵母屬	<i>Cryptococcus</i> Kütz. ...真菌 100
隱球藻屬	<i>Aphanocapsa</i> Näg. ...藍藻 1
隱藻目	Order Cryptomonadales
隱藻科	Family Cryptomonadaceae
隱藻綱	Class Cryptophyceae
隱藻屬	<i>Cryptomonas</i> Ehrenb. 甲藻 1
霜霉目	Order Peronosporales
霜霉科	Family Peronosporaceae
霜霉屬	<i>Peronospora</i> Corda ...真菌 15
顆粒石囊藻	<i>Entophysalis granulosa</i>
	Kütz. ....藍藻 2
顆粒直鏈藻	<i>Melosira granulata</i> Ehrenb.
	.....矽藻 1
顆粒粘球藻	<i>Gloeocapsa granosa</i> (Berk.)
	Kütz. ....藍藻 1
顆粒鼓藻	<i>Cosmarium granatum</i> Bréb.
	.....綠藻 22
鮮明節旋藻	<i>Arthrospira pellucidis</i> Wang
	.....藍藻 6
鮮明顫藻	<i>Oscillatoria splendida</i> Grev.
	.....藍藻 6
鮮殼孢科	Family Zythiaceae
	=Nectrioidaceae
點片藻	<i>Merismopedia punctata</i> Meyen
	.....藍藻 1
點形念珠藻	<i>Nostoc punctiforme</i> (Kütz.)
	Hariot .....藍藻 7
點青黴	<i>Penicillium notatum</i> Westling
	.....真菌 29
點紋叉星藻	<i>Staurostrum punctulatum</i>
	Bréb. ....綠藻 22
點葉藻	<i>Punctaria latifolia</i> Grev. ...
	.....褐藻 12
點葉藻目	Order Punctariales
點葉藻科	Family Punctariaceae
點葉藻屬	<i>Punctaria</i> Grev. ....褐藻 12
十 八 畫	
叢生爬管藻	<i>Herposiphonia caespitosa</i>
	Tseng .....紅藻 31
叢生樹花	<i>Ramalina fastigiata</i> Ach. ...
	.....地衣 4

囊赤殼科	Family Nectriaceae	雙甲藻科	Family Prorocentraceae
囊赤殼屬	<i>Nectria</i> Fr. 真菌 40	雙甲藻屬	<i>Prorocentrum</i> Ehrenb.
囊梗孢目	Order Moniliales		..... 甲藻 3
囊梗孢科	Family Moniliaceae	雙皮絨孢菌	<i>Physarum didermoides</i> (Ach.)
囊蕨	<i>Pottia truncatula</i> Lindb. ...		Rost. 粘菌 2
	..... 苔蕨 32	雙皮菌屬	<i>Diderma</i> Persoon 粘菌 3
囊蕨科	Family Pottiaceae	雙列柵列藻	<i>Scenedesmus bijuga</i> Turpin
囊蕨屬	<i>Pottia</i> Ehrh. 苔蕨 32		..... 綠藻 31
擲孢酵母	<i>Sporobolomyces roseus</i>	雙孢銹屬	<i>Puccinia</i> Pers. 真菌 71
	Kleyer et van Niel	雙歧藻科	Family Scytonemataceae
	..... 真菌 101	雙歧藻屬	<i>Scytonema</i> C. Ag. 藍藻 10
擲孢酵母科	Family Sporobolomycetaceae	雙星藻屬	<i>Zygnema</i> C. Ag. 綠藻 20
	..... 真菌 101	雙扇蕨科	Family Dipteridaceae
擲孢酵母屬	<i>Sporobolomyces</i> Kluver et	雙扇蕨屬	<i>Dipteris</i> Reinw. 蕨類 34
	van Niel 真菌 101	雙粒席藻	<i>Phormidium bigranulatum</i>
檸檬形克勒克酵母	<i>Kloeckeria apiculata</i> Janke		Gardn. 藍藻 6
	..... 真菌 100	雙菱矽藻亞目	Suborder Surirelloideae
織線藻屬	<i>Plectonema</i> Thur. 藍藻 10	雙菱藻	<i>Surirella splendida</i> (Ehrenb.)
藍球藻目	Order Chroococcales		Kütz. 矽藻 14
藍球藻科	Family Chroococcaceae	雙菱藻科	Family Surirellaceae
藍球藻屬	<i>Chroococcus</i> Näg. 藍藻 1	雙菱藻屬	<i>Surirella</i> Turp. 矽藻 14
藍藻門	Phylum Cyanophyta	雙管藻	<i>Dichotomosiphon tuberosus</i>
藍藻綱	Class Cyanophyceae		(A. Br.) Ernst 綠藻 35
蟲生鏈壺科 (蟲	Family Ancylistaceae	雙管藻屬	<i>Dichotomosiphon</i> Ernst ...
微目)			..... 綠藻 35
蟲生鏈壺屬	<i>Ancylistes</i> Pfitzer 真菌 9	雙蓋蕨	<i>Diplazium japonicum</i> Bedd.
蟲形孢屬	<i>Entomosporium</i> Lév. 真菌 94		..... 蕨類 24
蟲微目	Order Entomophthorales	雙蓋蕨屬	<i>Diplazium</i> Sw. 蕨類 24
蟲微科	Family Entomophthoraceae	雙鬚藻	<i>Dichothyrix sinensis</i> Jao
蟲微屬	<i>Empusa</i> Cohn 真菌 23		..... 藍藻 8
轉板藻屬	<i>Mougeotia</i> C. Ag. 綠藻 20	雙鬚藻屬	<i>Dichotyrix</i> Zan. 藍藻 8
醬油酵母	<i>Saccharomyces soja</i> Saito	雜色皮果藻	<i>Dermocarpa versicolor</i>
	..... 真菌 26		(Borzi) Geitl. 藍藻 4
醬醱接合酵母	<i>Zygosaccharomyces major</i>	雞毛菜	<i>Pterocladia tenuis</i> Okam. ...
	Tak. et Yuk. 真菌 26		..... 紅藻 13
雙片裂鼓藻	<i>Euastrum binale</i> (Turpin)	雞毛菜屬	<i>Pterocladia</i> J. Ag. 紅藻 13
	Ehrenb. 綠藻 22	雞皮衣	<i>Pertusaria commutata</i> Müll.
雙生無隔藻	<i>Vaucheria geminata</i> (Vauch.)		..... 地衣 11
	DC. 綠藻 35	雞皮衣科	Family Pertusariaceae
雙甲藻	<i>Prorocentrum rostratum</i>	雞皮衣屬	<i>Pertusaria</i> DC. 地衣 11
	Stein 甲藻 3	雞油菌 (杏菌)	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr. ...
雙甲藻目	Order Thecatales		..... 真菌 83

雞油菌科	Family Cantharellaceae
雞油菌屬	<i>Cantharellus</i> Adans. ex Fr. .....真菌 83
雞冠菜	<i>Meristotheca papulosa</i> (Mont.) J. Ag. ....紅藻 21
雞冠菜屬	<i>Meristotheca</i> J. Ag. ...紅藻 21
雞縱	<i>Collybia albuminosa</i> (Berk) Petch .....真菌 82
鞭狀索藻	<i>Chordaria flageliformis</i> (Müll.) C. Ag. ....褐藻 7
鞭苔屬	<i>Bazzania</i> Gray, <i>Mastigobryum</i> Nees, <i>Pleuroschisma</i> Dum. .....苔蘚 16
鬚曲鞘藻	<i>Oedogonium crispum</i> Witttr. .....綠藻 19
鵝掌菜	<i>Ecklonia kurome</i> Okam. .....褐藻 18
鵝掌菜屬	<i>Ecklonia</i> Hornem. ....褐藻 18
鵝絨科	Family Ceratiomyxaceae
鵝絨菌	<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> (Müll.) Macbr. ....粘菌 1
鵝絨屬	<i>Ceratiomyxa</i> Schröter.....粘菌 1
鵝腸菜	<i>Endarachne binghamiae</i> J. Ag. ....褐藻 13
鵝腸菜屬	<i>Endarachne</i> J. Ag. ...褐藻 13
鵝膏屬	<i>Amanita</i> Pers. ....真菌 82

十 九 畫

櫛狀弓桿藻	<i>Eunotia pectinalis</i> (Kütz.) Rabenh. ....矽藻 9
繩藻	<i>Chorda filum</i> (L.) Lamx. .....褐藻 15
繩藻科	Family Chordaceae
繩藻屬	<i>Chorda</i> Stackh. ....褐藻 15
羅哥酵母	<i>Saccharomyces logos</i> van Laer et Denamur ...真菌 26
蠅黴	<i>Empusa muscae</i> Cohn 真菌 23
鏈形水綿	<i>Spirogyra catenaeformis</i> var. <i>parvula</i> Trans. ....綠藻 20
鏈接藻	<i>Sirogonium sticticum</i> (Eng. Bot.) Kütz. ....綠藻 20

鏈接藻屬	<i>Sirogonium</i> Kütz. ....綠藻 20
鏈壺目	Order Lagendiales = Anoylistales
離管科	Family Fistulinaceae
離管屬	<i>Fistulina</i> Bulliarch. ....真菌 80
類腐微屬	<i>Pythiogeton</i> Minden ...真菌 13
類酵母屬	<i>Saccharomycodes</i> Hansen.....真菌 26
麒麟菜	<i>Eucheuma muricatum</i> (Gmel.) Web. v. Bosse.....紅藻 21
麒麟菜目	Order Gigartinales
麒麟菜科	Family Solieriaceae
麒麟菜屬	<i>Eucheuma</i> J. Ag. ....紅藻 21
麴黴目	Order Aspergillales, Order Eurotiales, Order Plectascales
麴黴科	Family Aspergillaceae, Family Eurotiaceae
麴黴屬	<i>Aspergillus</i> Mich. ex Fr. ... .....真菌 29

二 十 畫

懸蘚	<i>Barbella pendula</i> (Sull.) Fleisch. ....苔蘚 47
懸蘚屬	<i>Barbella</i> (C. Müll.) Fleisch. .....苔蘚 47
藻紋梅花衣	<i>Parmelia saxatilis</i> (L.) Ach. .....地衣 3
藻菌綱	Class Phycomycetes
蘋	<i>Marsilea quadrifolia</i> L. .... .....蕨類 39
蘋果白粉菌	<i>Podosphaera leucotricha</i> (Ell et Ev.) Salm. 真菌 37
蘋果青黴	<i>Penicillium expansum</i> Link ex Thom .....真菌 29
蘋果黑星菌	<i>Venturia inaequalis</i> (Cooke) Wint. ....真菌 36
蘋果銹菌	<i>Gymnosporangium yamadae</i> Miyabe .....真菌 71
蘋果樹腐爛菌	<i>Valsa mali</i> Miyabe et Yamada.....真菌 44

蘋科(田字草科)	Family Marsileaceae
蘋屬	<i>Marsilea</i> L. 蕨類 39
蔞菇屬	<i>Psalliota</i> Fr. 真菌 82
繡枝藻	<i>Helminthocladia australis</i> Harv. 紅藻 10
繡枝藻科	Family Helminthocladaceae
繡枝藻屬	<i>Helminthocladia</i> J. Ag. 紅藻 10
鐘乳雞皮衣	<i>Pertusaria stalactiza</i> Nyl. 地衣 11
鐘帽蘚	<i>Venturiella sinensis</i> (Vent.) C. Müll. ... 苔蘚 39
鐘帽蘚屬	<i>Venturiella</i> C. Müll. ... 苔蘚 39
鐘菌屬	<i>Verpa</i> Swartz ex Fr. ... 真菌 64
鐘罩藻科	Family Lepochromonadaceae
鐘罩藻屬	<i>Dinobryon</i> Ehrenb. ... 金藻 4

二十一畫

櫻桃叢枝菌	<i>Taphrina cerasi</i> (Fckl.) Sad. 真菌 28
纏絡水綿	<i>Spirogyra intorta</i> Jao 綠藻 20
纏繞項圈藻	<i>Anabaena torulosa</i> (Carm.) Lagerh. 藍藻 7
蘚綱	Class Musci, i (Moss, es)
護蔞苔屬	<i>Calypogeia</i> Raddi, <i>Kantius</i> Gray 苔蘚 16
鐵角蕨科(虎尾 蕨科)	Family Aspleniaceae
鐵角蕨屬(虎尾 蕨屬)	<i>Asplenium</i> L. 蕨類 23
鐵紅假絲酵母	<i>Candida pulcherrima</i> (Lindner) Windisch 真菌 100
鐵紅圓酵母	<i>Torulopsis pulcherrima</i> (Lind.) Sacc. 真菌 100
鐵釘菜	<i>Ishige okamurai</i> Yendo 褐藻 9
鐵釘菜科	Family Ishigeaceae
鐵釘菜屬	<i>Ishige</i> Yendo 褐藻 9
鐵線蕨	<i>Adiantum capillaris-veneris</i> L. 蕨類 21
鐵線蕨科	Family Adiantaceae
鐵線蕨屬	<i>Adiantum</i> L. 蕨類 21

鐮刀屬	<i>Fusarium</i> Link et Fr. 真菌 99
-----	-----------------------------------

二十二畫

囊子衣綱	Class Ascolichenes
囊果苔	<i>Sphaerocarpus terrestris</i> Sm. 苔蘚 22
囊果苔目	Order Sphaerocarpaceae
囊果苔科	Family Sphaerocarpaceae
囊果苔屬	<i>Sphaerocarpus</i> Adans. 苔蘚 22
囊紫葉苔	<i>Pleurozia arcuata</i> Horikawa 苔蘚 18
囊絨苔	<i>Trichocoleopsis saccata</i> (Mitt.) S. Okam. ... 苔蘚 17
囊絨苔屬	<i>Trichocoleopsis</i> S. Okam. 苔蘚 17
囊葉藻	<i>Cystophyllum sisymbrioides</i> J. Ag 褐藻 20
囊葉藻科	Family Cystoseiraceae
囊葉藻屬	<i>Cystophyllum</i> J. Ag. 褐藻 20
囊鞘苔	<i>Physocolea oblonga</i> Herz. 苔蘚 21
囊鞘苔屬	<i>Physocolea</i> Spruce 苔蘚 21
囊藻	<i>Colpomenia sinuosa</i> (Roth) Derb. et Sol. 褐藻 13
囊藻屬	<i>Colpomenia</i> Derb. et Sol. 褐藻 13
網枝管林藻	<i>Kylinia arcuata</i> (Drew) Kylin 紅藻 6
網枝藻科	Family Compsopogonaceae
網枝藻屬	<i>Compsopogon</i> Mont. 紅藻 3
網旋鞘藻	<i>Oedogonium spiralidens</i> Jao 綠藻 19
網胃藻亞目	Suborder Achnanthoidae
網胃藻科	Family Achnanthaceae
網胃藻屬	<i>Achnanthes</i> Bory 矽藻 10
網管孢藻	<i>Chamaesiphon curvatus</i> Nordst. 藍藻 3
網線藻	<i>Camptylonema laborensis</i> Ghose 藍藻 10

彎線藻屬	<i>Camptylonema</i> Schmidle.....藍藻 10
彎樹髮	<i>Alectoria sulcata</i> (Lév.) Nyl. .....地衣 4
彎蹄形藻	<i>Kirchneriella contorta</i> (Schmidle) Bohlin·綠藻 30
籠頭科	Family Clathraceae
蠟狀穴子蕨	<i>Prosaptia urceolaris</i> (Hay.) Copel. ....蕨類 36
顫絲藻	<i>Ulothrix oscillatoris</i> Kütz. .....綠藻 8
顫藻科	Family Oscillatoriaceae
顫藻屬	<i>Oscillatoria</i> Vauch. ...藍藻 6
鬚藻	<i>Homoeothrix sinensis</i> Jao.....綠藻 8
鬚藻屬	<i>Homeothrix</i> (Thur.) Kirchn. ....藍藻 8
鬚黴屬	<i>Phycomyces</i> Kunze et Schmidt .....真菌 16
鸕鴣菜	<i>Digenea simplex</i> (Wulf.) C. Ag. ....紅藻 31
鸕鴣菜屬	<i>Digenea</i> C. Ag. ....紅藻 31

二十三畫

變形藻	<i>Chloramoeba heteromorpha</i> Bohl. ....黃藻 1
變形藻屬	<i>Chloramoeba</i> Bohl. ...黃藻 1

鱗孔藻屬	<i>Lepocinclis</i> Perty ...眼蟲藻 1
鱗毛蕨	<i>Dryopteris varia</i> (L.) O.K. .....蕨類 31
鱗毛蕨屬	<i>Dryopteris</i> Adans. ....蕨類 31
鱗片石蕊	<i>Cladonia squamosa</i> (Scop.) Hoffm. ....地衣 6
鱗皮牛肝菌	<i>Boletus scaber</i> (Bull) Fr. .... .....真菌 81
鱗耳屬	<i>Pholiota</i> (Fr.) Quél. ...真菌 82
鱗鈣皮菌	<i>Didymium squamulosum</i> (Alb. et Schw.) Fr. .....粘菌 3
鱗蓋蕨	<i>Microlepidia hancei</i> Prantl. .... .....蕨類 14
鱗蓋蕨屬	<i>Microlepidia</i> Presl .....蕨類 14

二十四畫

蠶豆銹菌	<i>Uromyces fabae</i> (Pers.) de Bary .....真菌 71
鹽澤螺旋藻	<i>Spirulina subsalsa</i> Oerst藍藻 6

二十五畫

觀音座蓮目	Order Harattiales
觀音座蓮科	Family Angiopteridaceae
觀音座蓮屬	<i>Archangiopteris</i> Christ et Gies. .....蕨類 8

副 編



副編

拉丁文

中文

A

<i>Abacopteris</i> Fée	新月蕨屬…………… ……蕨類 25
<i>Abacopteris triphylla</i> (Sw.) Ching	三葉新月蕨…………… ……蕨類 25
<i>Absidia</i> van Tiegh.	傘頭微屬…………… ……真菌 16
<i>Absidia glauca</i> Hagem	灰傘頭微…………… ……真菌 16
<i>Absidia japonica</i> (Saito) Lendner	日本傘頭微…………… ……真菌 16
<i>Absidia lichteheimi</i> (L. et C.) Lendner	李賽莫傘頭微…………… ……真菌 16
<i>Acanthophora</i> Lamx.	魚棲苔屬…………… ……紅藻 31
<i>Acanthophora orientalis</i> A. Ag.	魚棲苔…………… ……紅藻 31
<i>Acanthosphaera</i> Lemm.	棘球藻屬…………… ……綠藻 25
<i>Acanthosphaera zachariasii</i> Lemm.	棘球藻…………… ……綠藻 25
<i>Acetabularia</i> Lamx.	傘藻屬…………… ……綠藻 39
<i>Acetabularia caliculus</i> Quoy et Gaimard	傘藻…………… ……綠藻 39
<i>Acetabularia möbii</i> Solms.	小傘藻…………… ……綠藻 39
<i>Achlya</i> Nees von Esenbeck	綿微屬…………… ……真菌 11
Achnanthaceae	鸚鵡藻科
<i>Achnanthes</i> Bory	鸚鵡藻屬…………… ……砂藻 10
<i>Achnanthes exigua</i> Grun.	短小鸚鵡藻…………… ……砂藻 10
<i>Achnanthes lanceolata</i> Bréb.	披針鸚鵡藻…………… ……砂藻 10

<i>Achnanthes minutissima</i> Kütz. var. <i>cryptocephlla</i> Grun.	小鸚鵡藻…………… ……砂藻 10
Achnanthoideae	鸚鵡藻亞目
<i>Acremonium</i> Link ex Fr.	枝頂孢屬…………… ……真菌 97
Acrochaetiaceae	頂絲藻科
<i>Acrochaetium</i> Näg.	頂絲藻屬…………… ……紅藻 6
<i>Acrochaetium robustum</i> Börg.	大頂絲藻…………… ……紅藻 6
<i>Acrophorus</i> Presl	魚鱗蕨屬…………… ……蕨類 29
<i>Acrophorus stipellatus</i> (Wall.) Moore	魚鱗蕨…………… ……蕨類 29
Acrostichaceae	兜蕨科
<i>Acrostichum</i> L.	兜蕨屬…………… ……蕨類 32
<i>Acrostichum aureum</i> L.	兜蕨…………… ……蕨類 32
<i>Actinastrum</i> Lagerh.	星形藻屬…………… ……綠藻 31
<i>Actinastrum gracillimum</i> G. M. Smith	細星形藻…………… ……綠藻 31
<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagerh.	星形藻…………… ……綠藻 31
<i>Actinothuidium</i> (Besch.) Broth.	錦絲蘚屬…………… ……苔蘚 53
<i>Actinothuidium hookerii</i> (Mitt.) Broth.	錦絲蘚…………… ……苔蘚 53
Adiantaceae	鐵線蕨科
<i>Adiantum</i> L.	鐵線蕨屬…………… ……蕨類 21
<i>Adiantum capillaris-veneris</i> L.	鐵線蕨…………… ……蕨類 21
<i>Aecidium</i> Pers.	鈎孢屬…………… ……真菌 71

<i>Aerobryopsis</i> Fleisch.	灰氣蘚屬……………	<i>Amanita verna</i> (Lam.) Fr.	春生鵝膏……………
	……苔蘚 47		……真菌 82
<i>Aerobryopsis subdivergens</i>	灰氣蘚……………	Amblystegiaceae	柳葉蘚科
Broth.	……苔蘚 47	<i>Amblystegium</i> Bryol. eur.	柳葉蘚屬……………
Agaricaceae	傘菌科		……苔蘚 54
Agaricales	傘菌目	<i>Amblystegium serpens</i>	柳葉蘚……………
<i>Agarum</i> Bory	孔葉藻屬……………	Bryol. eur.	……苔蘚 54
	……褐藻 16	Amphisphaeriaceae	圓孔殼科
<i>Agarum cribrosum</i> Bory	孔葉藻……………	<i>Amphithrix</i> Kütz.	分鬚藻屬……………
	……褐藻 16		……藍藻 8
<i>Ahnfeltia</i> Fr.	伊谷草屬……………	<i>Amphithrix janthina</i> Born.	分鬚藻……………
	……紅藻 25	et Flah.	……藍藻 8
<i>Ahnfeltia plicata</i> (Huds.)	伊谷草……………	<i>Amphora</i> Ehrenb.	月形藻屬……………
Fr.	……紅藻 25		……矽藻 12
<i>Alaria</i> Grev.	翅藻屬……………	<i>Amphora ovalis</i> Kütz.	月形藻……………
	……褐藻 18		……矽藻 12
<i>Alaria fistulosa</i> P. et R.	翅藻…褐藻 18	<i>Anabaena</i> Bory	項圈藻屬……………
Alariaceae	翅藻科		……藍藻 7
Albuginaceae	白銹科	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.)	水花項圈藻……………
<i>Albugo</i> (Pers.) Gray	白銹屬……………	Bréb.	……藍藻 7
	……真菌 14	<i>Anabaena torulosa</i> (Carm.)	纏繞項圈藻……………
<i>Alectoria</i> Ach.	樹髮屬…地衣 4	Lagerh.	……藍藻 7
<i>Alectoria acanthodes</i> Hue	刺樹髮…地衣 4	<i>Anabaena variabilis</i> Kütz.	異形項圈藻……………
<i>Alectoria jubata</i> (L.) Arn.	樹髮…………地衣 4		……藍藻 7
<i>Alectoria sulcata</i> (Lév.) Nyl.	彎樹髮…地衣 4	<i>Anabaenopsis</i> V. Miller	擬項圈藻屬……………
<i>Aleuritopteris</i> Fée	銀粉背蕨屬……………		……藍藻 7
	……蕨類 19	<i>Anabaenopsis circularis</i>	擬項圈藻……………
<i>Aleuritopteris argentea</i>	銀粉背蕨……………	(G. S. West) Wolsz.	……藍藻 7
(Gmel.) Fée	……蕨類 19	et Miller.	
<i>Alternaria</i> Nees ex Wallr.	交鏈孢屬……………	<i>Anaptychia</i> Körb.	雪花衣屬……………
	……真菌 97		……地衣 2
<i>Amanita</i> Pers.	鵝膏屬……………	<i>Anaptychia ciliaris</i>	毛邊雪花衣……………
	……真菌 82	(L.) Körb.	……地衣 2
<i>Amanita caesarea</i> (Scop.) Fr.	紅鵝膏……………	<i>Anaptychia speciosa</i>	雪花衣……………
	……真菌 82	(Wulf.) Mass.	……地衣 2
<i>Amanita manginiana</i> Pat. et	孟陽氏鵝膏(草	<i>Anastrepta</i> (Lindb.) Schiffn.	捲葉苔屬……………
Hariot	雞縱)……………		……苔蘚 12
	……真菌 82	<i>Anastrepta orcadensis</i>	捲葉苔……………
<i>Amanita muscaria</i> (L.) Fr.	蛤蟆菌……………	(Hook.) Schiffn.	……苔蘚 12
	……真菌 82	<i>Anastrophyllum</i> (Spruce)	挺葉苔屬……………
<i>Amanita phalloides</i> (Vaill.)	鬼筆鵝膏……………	Steph.	……苔蘚 12
Fr.	……真菌 82	<i>Anastrophyllum alpinum</i>	高山挺葉苔……………
		Steph.	……苔蘚 12

<i>Ancylistaceae</i>	蟲生鏈壺科 (蟲 壺目)
<i>Ancylistes</i> Pfitzer	蟲生鏈壺屬..... .....真菌 9
<i>Andreaea</i> Ehrh.	黑蘚屬..... .....苔蘚 25
<i>Andreaea faurisi</i> Besch.	台灣黑蘚..... .....苔蘚 25
<i>Andreaeaceae</i>	黑蘚科
<i>Andreaeales</i>	黑蘚目
<i>Ancura</i> Dum. = <i>Riccardia</i> Gray p.p.	片葉苔屬..... .....苔蘚 10
<i>Ancura multifida</i> (L.) Dum.	多歧片葉苔..... .....苔蘚 10
<i>Aneuraceae</i>	片葉苔科
<i>Angiopteridaceae</i>	觀音座蓮科
<i>Angiopteris</i> Hoffm.	山馬蹄屬..... .....蕨類 8
<i>Angiopteris fokiensis</i> Hieron.	山馬蹄..... .....蕨類 8
<i>Ankistrodesmus</i> Corda	針連藻屬..... .....綠藻 30
<i>Ankistrodesmus fulcatus</i> (Corda) Ralfs	針連藻..... .....綠藻 30
<i>Anomobryum</i> Schimp.	銀蘚屬..... .....苔蘚 36
<i>Anomobryum nitidum</i> (Mitt.) Jäg.	銀蘚...苔蘚 36
<i>Anthoceros</i> L.	角苔屬..... .....苔蘚 23
<i>Anthoceros crispulus</i> (Mont.) Douin.	花角苔..... .....苔蘚 23
<i>Anthoceros laevis</i> L.	角苔...苔蘚 23
<i>Anthocerotaceae</i>	角苔科
<i>Anthocerotales</i>	角苔目
<i>Antrophyum</i> Kaulf.	車前蕨屬..... .....蕨類 38
<i>Antrophyum petiolatum</i> Bak.	車前蕨..... .....蕨類 38
<i>Aphanocapsa</i> Näg.	隱球藻屬..... .....藍藻 1
<i>Aphanocapsa grevillei</i> (Hass.) Rabenhorst	格氏隱球藻..... .....藍藻 1

<i>Aphanocapsa montana</i> Cramer	山隱球藻..... .....藍藻 1
<i>Aphanocapsa pulchra</i> (Kütz.) Rabenh.	美隱球藻..... .....藍藻 1
<i>Aphanochaete</i> A. Braun	隱毛藻屬..... .....綠藻 11
<i>Aphanochaete polychaete</i> (Hansg.) Fritsch	多毛隱毛藻..... .....綠藻 11
<i>Aphanochaete repens</i> A. Braun	隱毛藻..... .....綠藻 11
<i>Aphanomyces</i> de Bary	絲囊黴屬..... .....真菌 11
<i>Aphanothece</i> Näg.	隱桿藻屬..... .....藍藻 1
<i>Aphanothece clathrata</i> W. et G. S. West	穿孔隱桿藻..... .....藍藻 1
<i>Aphanothece pallida</i> (Kütz.) Rabenh.	灰隱桿藻..... .....藍藻 1
<i>Aphanothece stagnina</i> (Spreng.) A. Braun	緊隱桿藻..... .....藍藻 1
<i>Arachnodiscus</i> Bail.	蛛網藻屬..... .....矽藻 1
<i>Arachnodiscus ehrenbergii</i> Bail.	蛛網藻..... .....矽藻 1
<i>Archangiopteris</i> Christ et Gies.	古觀音座蓮屬... .....蕨類 8
<i>Archangiopteris henryi</i> Christ et Gies.	馬蹄蕨..... .....蕨類 8
<i>Archimycetes</i>	古生菌亞綱
<i>Arcyria</i> Wigg.	圓網菌屬..... .....粘菌 7
<i>Arcyria cinerea</i> (Bull.) Pers.	灰圓網菌..... .....粘菌 7
<i>Arcyria denudata</i> (L.) Wettstein	裸圓網菌..... .....粘菌 7
<i>Arcyria incarnata</i> Pers.	粉紅圓網菌..... .....粘菌 7
<i>Arcyria nutans</i> (Bull.) Grev.	垂頭圓網菌..... .....粘菌 7
<i>Arcyria pomiformis</i> (Leers) Rost.	果形圓網菌..... .....粘菌 7
<i>Arcyriaceae</i>	圓網菌科

<i>Armillaria</i> (Fr.) Quél.	蜜環菌屬…………… ……真菌 82	<i>Aspergillus fumigatus</i>	烟麴黴…………… ……真菌 29
<i>Armillaria matsutake</i> Ito et Imei	日本松茸…………… ……真菌 82	<i>Asperigillus glaucus</i> Link	灰綠麴黴…………… ……真菌 29
<i>Armillaria mellea</i> (Vahl ex Fr.) Quél.	蜜環菌…………… ……真菌 82	<i>Asperigillus itaconicus</i>	分解烏頭酸麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthromeris</i> J. Sm.	肢節蕨屬…………… ……蕨類 35	<i>Asperigillus luchuensis</i>	琉球麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthromeris lehmanni</i> (Mett.) Ching	肢節蕨…………… ……蕨類 35	<i>Asperigillus niger</i> van Tiegh.	黑麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthrospira</i> Stiz.	節旋藻屬…………… ……藍藻 6	<i>Asperigillus ochraceus</i>	棕麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthrospira jenneri</i> Stiz.	岑氏節旋藻…………… ……藍藻 6	<i>Asperigillus oryzae</i>	米麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthrospira pellucidis</i> Wang	鮮明節旋藻…………… ……藍藻 6	<i>Asperigillus terreus</i> Thom	土麴黴…………… ……真菌 29
<i>Arthrospira platensis</i> (Nordst.) Gom.	寬圈節旋藻…………… ……藍藻 6	<i>Asperigillus ustus</i> (Bainier) Thom et Church	焦麴黴…………… ……真菌 29
<i>Ascochyta</i> Lib.	殼二孢屬…………… ……真菌 92	<i>Asperigillus wentii</i> Wehmer	文特麴黴…………… ……真菌 29
<i>Ascoidea</i> Bref.	漿黴屬…………… ……真菌 25	Aspidiaceae	三叉蕨科
Ascoidiaceae	漿黴科	Aspleniaceae	鐵角蕨科 (虎尾 蕨科)
Ascolichenes	囊子衣綱	<i>Asplenium</i> L.	鐵角蕨屬 (虎尾 蕨屬) …………… ……蕨類 23
<i>Asparagopsis</i> Mont.	海門冬屬…………… ……紅藻 11	<i>Asplenium cheilosorum</i> Kunze	虎尾蕨…………… ……蕨類 23
<i>Asparagopsis hamifera</i> (Harv.) Okam.	具鈎海門冬…………… ……紅藻 11	<i>Asplenium sarehii</i> Hook.	華中鐵角蕨…………… ……蕨類 23
<i>Asparagopsis sanfordiana</i> Harv.	山氏海門冬…………… ……紅藻 11	<i>Asterella</i> Palis. d.B. = <i>Fimbriaria</i> Nees, <i>Hypenantron</i> Corda	花萼苔屬…………… ……苔蘚 2
Aspergillaceae	麴黴科	<i>Asterella angusta</i> Steph.	狹葉花萼苔…………… ……苔蘚 2
Aspergilliles	麴黴目	<i>Asterionella</i> Hass.	星桿藻屬…………… ……矽藻 8
<i>Aspergillus</i> Mich. ex Fr.	麴黴屬…………… ……真菌 29	<i>Asterionella formosa</i> Hass.	星桿藻…………… ……矽藻 8
<i>Aspergillus awamori</i> Nakazawa	泡盛酒麴黴…………… ……真菌 29	<i>Asterocapsa</i> Chu	星匣藻屬…………… ……藍藻 1
<i>Aspergillus candidus</i> Link	白麴黴…………… ……真菌 29	<i>Asterocapsa hyalina</i> (Chu) Chu	透明星匣藻…………… ……藍藻 1
<i>Aspergillus clavatus</i> Desm.	棒麴黴…………… ……真菌 29		
<i>Aspergillus flavus</i> Link	黃麴黴…………… ……真菌 29		

<i>Asterocapsa troschiscioides</i> (Jao) Chu	刺星匣藻.....
<i>Asterococcus</i> Scherffel	.....藍藻 1
<i>Asterococcus limneticus</i> G. M. Smith	星球藻屬.....
<i>Asterocystis</i> Gobi	.....綠藻 6
<i>Asterocystis smaragdina</i> (Reinsch) Forti	星球藻.....
<i>Astroporae</i>	.....綠藻 6
<i>Athyriaceae</i>	星孢藻屬.....
<i>Athyrium</i> Roth	.....紅藻 2
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	星孢藻...紅藻 2
<i>Audouinella</i> Bory	星孔苔科
<i>Audouinella chalybea</i> Bory	蹄蓋蕨科
<i>Audouinella glomerata</i> Jao	蹄蓋蕨屬.....
<i>Audouinella sinensis</i> Jao	.....蕨類 24
<i>Aulosira</i> Kirchn.	蹄蓋蕨.....
<i>Aulosira implexa</i> Born. et Flah.	.....蕨類 24
<i>Auricularia</i> Bull. ex Fr.	奧氏藻屬.....
<i>Auricularia judae</i> (L.) Schröter	.....紅藻 6
<i>Auricularia polytricha</i> (Montagne) Pat.	察萊奧氏藻.....
<i>Auriculariaceae</i>	.....紅藻 6
<i>Azolla</i> Lamk.	簇叢奧氏藻.....
<i>Azolla imbricata</i> (Roxb.) Nak.	.....紅藻 6
<i>Azollaceae</i>	奧氏藻.....
	.....紅藻 6
	管鏈藻屬.....
	.....藍藻 9
	管鏈藻.....
	.....藍藻 9
	木耳屬.....
	.....真菌 69
	光木耳.....
	.....真菌 69
	毛木耳.....
	.....真菌 69
	木耳科
	滿江紅屬.....
	.....蕨類 41
	滿江紅.....
	.....蕨類 41
	滿江紅科

B

Bacillariophyceae

破藻綱

Bacillariophyta	破藻門
<i>Baeomyces</i> Pers.	羊角衣屬(仙人掌屬).....
	.....地衣 6
<i>Baeomyces fungoides</i> (Sw.) Ach.	羊角衣.....
<i>Baeomyces pachypus</i> Nyl.	.....地衣 6
<i>Bangia</i> Lyngb.	無柄羊角衣.....
	.....地衣 6
<i>Bangia fusco-purpurea</i> (Dillw.) Lyngb.	紅毛菜屬.....
<i>Bangiaceae</i>	.....紅藻 4
<i>Bangiales</i>	紅毛菜.....
<i>Barbella</i> (C. Müll.) Fleisch.	.....紅藻 4
<i>Barbella pendula</i> (Sull.) Fleisch.	紫菜科
<i>Barbula</i> Hedw.	紫菜目
<i>Barbula fallax</i> Hedw.	懸蘚屬.....
<i>Bangioideae</i>	.....苔蘚 47
<i>Bartramia</i> Hedw.	懸蘚...苔蘚 47
<i>Bartramia pomiformis</i> (L.p.p.) Hedw.	扭口蘚屬.....
<i>Bartramiaceae</i>	.....苔蘚 32
<i>Bascladia</i> (Collins) Hoffm. et Tild.	扭口蘚.....
<i>Bascladia crassa</i> Hoffm. et Tild.	.....苔蘚 32
<i>Basidiobolus</i> Eidam	紫菜亞綱
<i>Basidiobolus ranerium</i> Eidam	珠蘚屬.....
	.....苔蘚 38
	珠蘚...苔蘚 38
	珠蘚科
	基枝藻屬.....
	.....綠藻 17
	基枝藻.....
	.....綠藻 17
	蛙莖微屬.....
	.....真菌 23
	蛙莖微.....
	.....真菌 23
	擔子衣綱
	擔子菌綱
	圓梗霉屬.....
	.....真菌 15
	串珠藻科

<i>Batrachospermum</i> Roth	串珠藻屬.....	<i>Boletus scaber</i> (Bull.) Fr.	鱗皮牛肝菌.....
	.....紅藻 7		.....真菌 81
<i>Batrachospermum ectocarpus</i>	外果串珠藻.....	Bonnemaisioniaceae	海門冬科
Sirod.	.....紅藻 7	<i>Boodlea</i> Murr. et De Toni	布氏藻屬.....
<i>Batrachospermum moniliforme</i>	串珠藻.....		.....綠藻 38
Roth	.....紅藻 7	<i>Boodlea composita</i>	布氏藻.....
<i>Batrachospermum sinensis</i> Jao	中國串珠藻.....	(Harv. et Hook. fil.) Brand	.....綠藻 38
	.....紅藻 7	<i>Botrychium</i> Sw.	陰地蕨屬.....
<i>Bazzania</i> Gray	鞭苔屬.....		.....蕨類 6
= <i>Pleuroschisma</i> Dum.,	.....苔蘚 16	<i>Botrychium ternatum</i>	陰地蕨.....
<i>Mastigobryum</i> Nees		(Thunb.) Diels	.....蕨類 6
<i>Bazzania bidentula</i>	二齒鞭苔.....	Botrydiaceae	氣球藻科
(Steph.) Nichols.	.....苔蘚 16	<i>Botrydium</i> Wallroth	氣球藻.....
<i>Bazzania tricrenata</i>	三齒鞭苔.....		.....黃藻 7
(Wahlbg.) Pears.	.....苔蘚 16	<i>Botrydium granulatum</i> (L.)	氣球藻屬.....
<i>Bellincima</i> Raddi	光萼苔屬.....	Grev.	.....黃藻 7
(= <i>Madotheca</i> Dum.)	.....苔蘚 20	<i>Botryococcus</i> Kütz.	葡萄藻屬.....
<i>Biddulphia</i> Gray	盒形藻屬.....		.....黃藻 2
	.....矽藻 3	<i>Botryococcus braunii</i>	葡萄藻.....
<i>Biddulphia sinensis</i> Grev.	盒形藻.....	Kütz.	.....黃藻 2
	.....矽藻 3	<i>Botrytis</i> Pers. ex Fr.	葡萄孢屬.....
Biddulphiaceae	盒形藻科		.....真菌 97
Biddulphioideae	盒形矽藻亞目	<i>Brachyosporium</i> Sacc.	短繭孢屬.....
<i>Blasia</i> L.	壺苞苔屬.....		.....真菌 97
	.....苔蘚 8	Brachytheciaceae	青蘚科
<i>Blasia pusilla</i> L.	壺苞苔...苔蘚 8	<i>Brachythecium</i> Bryol. eur.	青蘚屬.....
Blechnaceae	烏毛蕨科		.....苔蘚 55
<i>Blechnum</i> L.	烏毛蕨屬.....	<i>Brachythecium buchanani</i>	青蘚...苔蘚 55
	.....蕨類 27	Hook.	
<i>Blechnum orientale</i> L.	烏毛蕨.....	<i>Brachytrichia</i> Zanard.	海菟菜屬.....
	.....蕨類 27		.....藍藻 13
<i>Blepharostoma</i> Dum.	睫毛苔屬.....	<i>Brachytrichia quoyi</i>	海菟菜.....
	.....苔蘚 17	(C Ag.) Born. et Flah.	.....藍藻 13
<i>Blepharostoma trichophyllum</i>	睫毛苔.....	<i>Bremia</i> Regel	盤梗霉屬.....
(L.) Dum.	.....苔蘚 17		.....真菌 15
Boletaceae	牛肝菌科	<i>Brettanomyces</i> Kuff.	酒香酵母屬.....
<i>Boletus</i> Dill. ex Fr.	牛肝屬.....	et van Laer	.....真菌 100
	.....真菌 81	<i>Brettanomyces bruxellensis</i>	布魯塞爾酒香酵
<i>Boletus edulis</i> (Bull.) Fr.	牛肝菌.....	Kuff. et van Laer	母...真菌 100
	.....真菌 81	Bryaceae	眞蘚科
<i>Boletus luteus</i> (L.) Fr.	黃皮牛肝菌.....	Bryales	眞蘚目
	.....真菌 81	Bryophyta	苔蘚植物門

Bryopsidaceae	羽藻科
<i>Bryopsis</i> Lamx.	羽藻屬……………
……綠藻 32	
<i>Bryopsis plumosa</i> (Huds)	羽藻…綠藻 32
C. Ag.	
Bryoxiphiaceae	蝦蕨科
<i>Bryoxiphium</i> Mitt.	蝦蕨屬……………
……苔蘚 29	
<i>Bryoxiphium norvegicum</i>	蝦蕨…苔蘚 29
(Brid.) Mitt.	
<i>Bryum</i> L. em. Schpr.	眞蘚屬……………
……苔蘚 36	
<i>Bryum argenteum</i> L.	銀葉眞蘚……………
……苔蘚 36	
<i>Bulbochaete</i> C. Ag.	毛鞘藻屬……………
……綠藻 19	
<i>Bulbochaete mirabilis</i> Wittr.	優美毛鞘藻……………
……綠藻 19	
<i>Bulbochaete nana</i> Wittr.	小毛鞘藻……………
……綠藻 19	
<i>Bulbochaete rectangularis</i>	矩形毛鞘藻……………
Wittr.	……綠藻 19
<i>Bulbochaete sinensis</i> Jao	毛鞘藻……………
……綠藻 19	
<i>Bulbochaete varians</i> Wittr.	異形毛鞘藻……………
……綠藻 19	
<i>Buxbaumia</i> Hall.	烟桿蘚屬……………
……苔蘚 61	
<i>Buxbaumia indusiata</i> Brid.	烟桿蘚……………
……苔蘚 61	
Buxbaumiaceae	烟桿蘚科
C	
<i>Caecoma</i> Link	裸銹孢屬……………
……眞菌 71	
Calliciaceae	粉衣科
<i>Callicium</i> de Notr.	粉衣屬……………
……地衣 13	
<i>Callicium sinense</i>	粉衣…地衣 13
Zahlbr.	
<i>Callithamnion</i> Lyngb.	絹絲藻屬……………
……紅藻 28	

<i>Callithamnion corymbosum</i>	絹絲藻……………
Lyngb.	……紅藻 28
<i>Calobryum</i> N. ab E.	美苔屬……………
……苔蘚 11	
<i>Calobryum blumii</i> N. ab E.	美苔…苔蘚 11
<i>Caloglossa</i> J. Ag.	美舌藻屬……………
……紅藻 29	
<i>Caloglossa leprieurii</i> J. Ag.	美舌藻……………
……紅藻 29	
<i>Calothrix</i> C. Ag.	眉藻屬……………
……藍藻 8	
<i>Calothrix braunii</i> Born.	勃氏眉藻……………
et Flah.	……藍藻 8
<i>Calothrix crustacea</i> Thur.	絨狀眉藻……………
……藍藻 8	
<i>Calothrix epiphytica</i> W. et	附生眉藻……………
G.S. West	……藍藻 8
<i>Calothrix fusca</i> Born.	棕眉藻……………
et Flah.	……藍藻 8
<i>Calothrix parasitica</i> (Chauv.)	内生眉藻……………
Thur.	……藍藻 8
<i>Calypogeia</i> Raddi	護蒴苔屬……………
= <i>Kantius</i> Gray	……苔蘚 16
<i>Calypogeia remotifolia</i> Herz.	多枝護蒴苔……………
……苔蘚 16	
<i>Camptosorus</i> Link	過山蕨屬……………
……蕨類 23	
<i>Camptosorus sibiricus</i> Rupr.	過山蕨……………
……蕨類 23	
<i>Camptylonema</i> Schmidle	彎線藻屬……………
……藍藻 10	
<i>Camptylonema laborense</i>	彎線藻……………
Ghose	……藍藻 10
<i>Campylodiscus</i> Ehrenb.	馬鞍藻屬……………
……矽藻 14	
<i>Campylodiscus hibernicus</i>	馬鞍藻……………
Ehrenb.	……矽藻 14
<i>Campylopodium</i> C. Müll.	蛇蘚屬……………
……苔蘚 28	
<i>Campylopodium</i>	蛇蘚…苔蘚 28
<i>euphorocladium</i>	
(C. Müll.) Besch.	

<i>Candida</i> Berkh.	假絲酵母屬……	<i>Caulerpa racemosa</i> (Forssk.) Weber v.B.	總狀蕨藻……
	……真菌 100		……綠藻 33
<i>Candida albicans</i> (Robin) Berkh.	白假絲酵母……	<i>Caulerpa taxifolia</i> (Vahl) C. Ag.	杉葉蕨藻……
	……真菌 100		……綠藻 33
<i>Candida guilliermondii</i> (Cart.) Lang et Gürr.	季也蒙假絲酵母……	Caulerpacae	蕨藻科
	……真菌 100	Centrales	輻射矽藻目
<i>Candida mycoderma</i> (Reess) Lodder et van Rij	糙醭假絲酵母……	<i>Cephalosporium</i> Corda	頭孢屬……
	……真菌 100		……真菌 97
<i>Candida pulcherrima</i> (Lindner) Windisch	鐵紅假絲酵母……	<i>Cephalothecium</i> Corda	複端孢屬……
	……真菌 100		……真菌 97
<i>Candida utilis</i> (Henneb.) Lodder et van Rij	產朊假絲酵母……	<i>Cephalozia</i> Dum.	大萵苔屬……
	……真菌 100		……苔蘚 16
Cantharellaceae	雞油菌科	<i>Cephalozia media</i> Lindb.	大萵苔……
<i>Cantharellus</i> Adans. ex Fr.	雞油菌屬……		……苔蘚 16
	……真菌 83	<i>Cephaloziella</i> (Spruce) Schiffn.	擬大萵苔屬……
<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.	雞油菌(杏菌)……		……苔蘚 15
	……真菌 83	<i>Cephaloziella hunnanensis</i> Nichols.	湘擬大萵苔……
Capnodiaceae	煤食科		……苔蘚 15
<i>Capnodium</i> Mont.	煤食屬……	<i>Cephaloziella pentagona</i> Schiffn.	擬大萵苔……
	……真菌 39		……苔蘚 15
<i>Capsosira</i> Kütz.	莢鏈藻屬……	Cephaloziellaceae	擬大萵苔科
	……藍藻 14	Ceramiaceae	仙菜科
<i>Capsosira brebissonii</i> Kütz.	莢鏈藻……	Ceramiales	仙菜目
	……藍藻 14	<i>Ceranium</i> Lyngb.	仙菜屬……
Capnosiraceae	莢鏈藻科		……紅藻 28
<i>Catharinaea</i> Ehrh.	仙鶴蘚屬……	<i>Ceranium boydenii</i> E.S. Gepp.	波氏仙菜……
	……苔蘚 62		……紅藻 28
<i>Catharinaea angustata</i> Brid.	狹葉仙鶴蘚……	<i>Ceranium hypnaeoides</i> (J. Ag.) Okam.	鉤仙菜……
	……苔蘚 62		……紅藻 28
<i>Catharinaea haussknechtii</i> (Jur. et Mild.)	多蒴仙鶴蘚……	<i>Ceranium rubrum</i> (Huds.) C. Ag.	仙菜…紅藻 28
	……苔蘚 62		
<i>Caulacanthus</i> Kütz.	莖刺藻屬……	Ceratiaceae	角藻科
	……紅藻 13	<i>Ceratiomyxa</i> Schröter	鵝絨屬……
<i>Caulacanthus okamurai</i> Yam.	莖刺藻……		……粘菌 1
	……紅藻 13	<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> (Müll.) Macbr.	鵝絨菌……
<i>Caulerpa</i> Lamx.	蕨藻屬……		……粘菌 1
	……綠藻 33	Ceratiomyxaceae	鵝絨科
<i>Caulerpa parvifolia</i> Harv.	小葉蕨藻……	<i>Ceratum</i> Schrank	角藻屬……
	……綠藻 33		……甲藻 8
<i>Caulerpa peltata</i> Lamx.	盾葉蕨藻……	<i>Ceratum hirundinella</i> (O.F.N.) Schrank	飛燕角藻……
	……綠藻 33		……甲藻 8

<i>Ceratium tetraceros</i> Schrank	四角角藻.....	<i>Chaetomium</i> Kunze et Fr.	毛殼屬.....
	.....甲藻 8		.....真菌 46
<i>Ceratium tripos</i>	三角角藻.....	<i>Chaetomorpha</i> Kütz.	硬毛藻屬.....
(O.F.M.) Nitzsch	.....甲藻 8		.....綠藻 17
<i>Ceratodon</i> Brid.	角齒蘚屬.....	<i>Chaetomorpha aerea</i> (Dillw.)	氣生硬毛藻.....
	.....苔蘚 27	Kütz.	.....綠藻 17
<i>Ceratodon purpureus</i>	紫角齒蘚.....	<i>Chaetomorpha antennina</i>	硬毛藻.....
(L.) Brid.	.....苔蘚 27	(Bory) Kütz.	.....綠藻 17
<i>Ceratoneis</i> Ehrenb.	蛾眉藻屬.....	<i>Chaetomorpha torta</i> (Farlow)	扭硬毛藻.....
	.....矽藻 9	McClathie ex Yendo	.....綠藻 17
<i>Ceratoneis silicula</i> (Ehrenb.)	蛾眉藻.....	<i>Chaetophora</i> Schrank	膠毛藻屬.....
var. <i>truncatula</i> Grun.	.....矽藻 9		.....綠藻 11
<i>Ceratopteris</i> Brongn.	莖屬...蕨類 22	<i>Chaetophora elegans</i> (Roth)	優美膠毛藻.....
<i>Ceratopteris siliquosa</i> (L.)	莖.....蕨類 22	C. Ag.	.....綠藻 11
Copel.		<i>Chaetophora pisiformis</i>	球膠毛藻.....
Ceratostomataceae	長喙殼科	(Roth) C. Ag.	.....綠藻 11
<i>Ceratostomella</i> Sacc.	長喙殼屬.....	Chaetophoraceae	膠毛藻科
	.....真菌 49	<i>Chaetosphaeridium</i> Klebahn	毛球藻屬.....
<i>Ceratostomella fimbriata</i> (Ell.	甘藷黑疤菌.....		.....綠藻 13
et Huls) Elliott	.....真菌 49	<i>Chaetosphaeridium globosum</i>	毛球藻.....
<i>Cercospora</i> Fres.	尾孢屬.....	(Norbst.) Klebahn	.....綠藻 13
	.....真菌 97	<i>Chamaesiphon</i> Braun et	管孢藻屬.....
<i>Cercosporolla</i> Sacc.	小白尾孢屬.....	Grun.	.....藍藻 3
	.....真菌 97	<i>Chamaesiphon curvatus</i>	彎管孢藻.....
<i>Cetraria</i> Ach.	冰島衣屬.....	Nordst.	.....藍藻 3
	.....地衣 3	<i>Chamaesiphon subglobosus</i>	球形管孢藻.....
<i>Cetraria islandica</i> (L.) Ach.	冰島衣.....	(Rostaf.) Lemm.	.....藍藻 3
	.....地衣 3	Chamaesiphonaceae	管孢藻科
<i>Cetraria sanguines</i> Schaer	血紅冰島衣.....	Chamaesiphonales	管孢藻目
	.....地衣 3	<i>Champia</i> Desv.	環節藻屬.....
Chaetangiaceae	粘皮藻科		.....紅藻 26
Chaetoceraceae	角刺藻科	<i>Champia parvula</i> (C. Ag.)	環節藻.....
<i>Chaetoceras</i> Ehrenb.	角刺藻屬.....	J. Ag.	.....紅藻 26
	.....矽藻 4	Champiaceae	環節藻科
<i>Chaetoceras affinis</i> Laud.	角刺藻.....	<i>Chandonanthus</i> Mitt.	廣萼苔屬.....
	.....矽藻 4		.....苔蘚 12
Chaetocladiaceae	絲枝藻科	<i>Chandonanthus filiformis</i>	廣萼苔.....
<i>Chaetocladium</i> Fresenius	絲枝藻屬.....	Steph.	.....苔蘚 12
	.....真菌 19	<i>Chara</i> C. Ag.	輪藻屬.....
<i>Chaetomella</i> Fuckel	毛殼孢屬.....		.....綠藻 40
	.....真菌 92	<i>Chara contraria</i> A. Braun	對枝輪藻.....
Chaetomiaceae	毛殼科		.....綠藻 40

Characiaceae	小椿藻科
<i>Characium</i> A. Braun	小椿藻屬……………
	……綠藻 27
<i>Characium ambigum</i> Herman	小椿藻……………
	……綠藻 27
<i>Characium apiculatum</i>	尖頂小椿藻……………
Rabenh.	……綠藻 27
Characeae	輪藻科
Charales	輪藻目
<i>Cheilanthes</i> Sw.	碎米蕨屬……………
	……蕨類 19
<i>Cheilanthes chusana</i> Hook.	碎米蕨……………
	……蕨類 19
<i>Cheiropleuria</i> Presl	燕尾蕨屬……………
	……蕨類 33
<i>Cheiropleuria bicuspis</i> (Bl.)	燕尾蕨……………
Presl	……蕨類 33
Cheiropleuriaceae	燕尾蕨科
<i>Chiloscyphus</i> Corda	裂萼苔屬……………
	……苔蘚 12
<i>Chiloscyphus polyanthos</i>	裂萼苔……………
(L.) Corda	……苔蘚 12
Chlamydomonadaceae	衣藻科
<i>Chlamydomonas</i> Ehrenb.	衣藻屬……………
	……綠藻 1
<i>Chlamydomonas braunii</i>	勃氏衣藻……………
Goroch	……綠藻 1
<i>Chlamydomonas globosa</i> Snow	球衣藻…綠藻 1
<i>Chlamydomonas intermedia</i>	中型衣藻……………
Chodat.	……綠藻 1
<i>Chloramoeba</i> Bohl.	變形藻屬……………
	……黃藻 1
<i>Chloramoeba heteromorpha</i>	變形藻……………
Bohl.	……黃藻 1
Chlorophyceae	綠藻綱
<i>Chlorella</i> Beijerinck	小球藻屬……………
	……綠藻 23
<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck	小球藻……………
	……綠藻 23
Chlorococcaceae	綠球藻科
Chlorococcales	綠球藻目

<i>Chlorochromonas</i> Lewis	異鞭藻屬……………
	……黃藻 1
<i>Chlorochromonas minuta</i>	小異鞭藻……………
Lewis	……黃藻 1
<i>Chlorochytrium</i> Cohn	綠點藻屬……………
	……綠藻 23
<i>Chlorochytrium biennis</i>	綠點藻……………
(Klebs) G.S. West	……綠藻 23
<i>Chlorococcum</i> Fr.	綠球藻屬……………
	……綠藻 23
<i>Chlorococcum infusionum</i>	綠球藻……………
(Schränk) Menegh.	……綠藻 23
Chlorodendraceae	綠枝藻科
<i>Chlorogonium</i> Ehrenb.	綠梭藻屬……………
	……綠藻 1
<i>Chlorogonium euchlorum</i>	綠梭藻……………
Ehrenb.	……綠藻 1
Chlorophyta	綠藻門
<i>Chlorosplenium</i> Fr.	綠染屬……………
	……真菌 63
<i>Chlorosplenium aeruginosum</i>	綠染菌……………
Tul.	……真菌 63
Chlorotheciaceae	蛇胞藻科
<i>Choanephora</i> Currey	筭霉屬……………
	……真菌 20
Choanephoraceae	筭霉科
<i>Chodatella</i> Lemm.	頂棘藻屬……………
	……綠藻 30
<i>Chodatella longiseta</i>	長刺頂棘藻……………
Lemm.	……綠藻 30
<i>Chodatella quadriseta</i> Lemm.	四刺頂棘藻……………
	……綠藻 30
<i>Chondria</i> C. Ag.	軟骨藻屬……………
	……紅藻 31
<i>Chondria crassicaulis</i> Harv.	粗莖軟骨藻……………
	……紅藻 31
<i>Chondria hapteroclada</i> Tseng	匍匐軟骨藻……………
	……紅藻 31
<i>Chondrus</i> Stackh.	角叉菜屬……………
	……紅藻 19
<i>Chondrus crispus</i> Lyngb.	角叉菜……………
	……紅藻 19

<i>Chorda</i> Stackh.	繩藻屬.....	<i>Cibotium</i> Kaulf.	金毛狗屬.....
	.....褐藻 15		.....蕨類 15
<i>Chorda filum</i> (L.) Lamx.	繩藻...褐藻 15	<i>Cibotium barometz</i> J. Sm.	金毛狗.....
Chordaceae	繩藻科		.....蕨類 15
<i>Chordaria</i> C. Ag.	索藻屬.....	<i>Circinella</i> van Tiegh.	卷盤屬.....
	.....褐藻 7		.....真菌 16
<i>Chordaria firma</i> E. S. Gepp	硬索藻.....	Cladochytriaceae	歧壺科
	.....褐藻 7	<i>Cladonia</i> Hill.	石蕊屬.....
<i>Chordaria flageliformis</i>	鞭狀索藻.....		.....地衣 6
(Müll.) C. Ag.	.....褐藻 7	<i>Cladonia alpestris</i> (L.)	雀兒石蕊.....
Chordariaceae	索藻科	Rabh.	.....地衣 6
Chordariales	索藻目	<i>Cladonia coccifera</i> (L.)	紅石蕊.....
<i>Christiopsis</i> Copel.	戟蕨屬.....	Willd.	.....地衣 6
	.....蕨類 33	<i>Cladonia cornuta</i> (L.)	角石蕊.....
<i>Christiopsis tricuspis</i> (Hook.)	戟蕨.....	Schaer.	.....地衣 6
Christ	.....蕨類 33	<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr.	粉石蕊.....
<i>Chromulina</i> Cienk.	金藻屬.....		.....地衣 6
	.....金藻 1	<i>Cladonia furcata</i> (Huds.)	分枝石蕊.....
<i>Chromulina flavicans</i> Klebs	金藻.....	Schrad.	.....地衣 6
	.....金藻 1	<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Fr.	喇叭石蕊.....
Chromulinaceae	金藻科		.....地衣 6
Chroococcaceae	藍球藻科	<i>Cladonia rangiferina</i> (L.)	石蕊...地衣 6
Chroococcales	藍球藻目	Web.	
<i>Chroococcus</i> Näg.	藍球藻屬.....	<i>Cladonia squamosa</i> (Scop.)	鱗片石蕊.....
	.....藍藻 1	Hoffm.	.....地衣 6
<i>Chroococcus limneticus</i> Lemm.	池生藍球藻.....	<i>Cladonia sylvatica</i> (L.)	山石蕊.....
	.....藍藻 1	Hoffm.	.....地衣 6
<i>Chroococcus minor</i> (Kütz.)	小藍球藻.....	<i>Cladonia verticillata</i> Hoffm.	千層石蕊.....
Näg.	.....藍藻 1		.....地衣 6
<i>Chroococcus minutus</i>	微藍球藻.....	Cladoniaceae	石蕊科
(Keissl.) Lemm.	.....藍藻 1	<i>Cladophora</i> Kütz.	剛毛藻屬.....
<i>Chroococcus turgidus</i> (Kütz.)	膨脹藍球藻.....		.....綠藻 17
Näg.	.....藍藻 1	<i>Cladophora crispata</i> (Roth.)	綳剛毛藻.....
<i>Chroococcus varius</i> A. Braun.	多形藍球藻.....	Kütz.	.....綠藻 17
	.....藍藻 1	<i>Cladophora fascicularis</i>	束生剛毛藻.....
<i>Chrysamoeba</i> Klebs	金變形藻屬.....	(Mert.) Kütz.	.....綠藻 17
	.....金藻 1	<i>Cladophora fracta</i> (Dillw.)	脆弱剛毛藻.....
Chrysocapsales	金囊藻目	Kütz.	.....綠藻 17
Chrysomonadales	金藻目	<i>Cladophora glomerata</i> (L.)	團剛毛藻.....
Chrysophyceae	金藻綱	Kütz.	.....綠藻 17
Chrysophyta	金藻門	<i>Cladophora insignis</i> (Ag.)	多枝剛毛藻.....
Chrysotrichales	金絲藻目	Kütz.	.....綠藻 17
Chytridiales	壺菌目		

<i>Cladophoraceae</i>	剛毛藻科	<i>Cocconeis placentula</i>	卵形藻……………
<i>Cladophorales</i>	剛毛藻目	Ehrenb.	……矽藻 10
<i>Cladophoropsis</i> Börgesen	擬剛毛藻屬……………	<i>Codiaceae</i>	海松科
	……綠藻 38	<i>Codium</i> Stackh.	海松屬……………
<i>Cladophoropsis zollingeri</i>	擬剛毛藻……………		……綠藻 34
(Kütz.) Börgesen	……綠藻 38	<i>Codium bartlettii</i> Tseng et	巴氏海松……………
<i>Cladosporium</i> Link ex Fr.	芽枝黴屬……………	Gilbert	……綠藻 34
	……真菌 97	<i>Codium cylindricum</i> Holm.	長海松……………
<i>Clasterosporium</i> Schw.	穿孔黴屬……………		……綠藻 34
	……真菌 97	<i>Codium divaricatum</i> Holm.	叉開海松……………
<i>Clathraceae</i>	籠頭科		……綠藻 34
<i>Clavaria</i> Vaillant	珊瑚菌屬……………	<i>Codium fragile</i> (Sur.) Hariot	刺海松……………
	……真菌 77		……綠藻 34
<i>Clavariaceae</i>	珊瑚菌科	<i>Codium papillatum</i> Tseng et	乳頭海松……………
<i>Claviceps</i> Tul.	麥角屬……………	Gilbert	……綠藻 34
	……真菌 41	<i>Codoniaceae</i>	小葉苔科
<i>Claviceps purpurea</i> (Fr.) Tul.	麥角…真菌 41	<i>Coelastraceae</i>	腔星藻科
<i>Clavicipitaceae</i>	麥角科	<i>Coelastrum</i> Näg.	腔星藻屬……………
<i>Climaciaceae</i>	萬年蘚科		……綠藻 29
<i>Climacium</i> Web. et M.	萬年蘚屬……………	<i>Coelastrum microsporum</i>	小孢腔星藻……………
	……苔蘚 43	Näg.	……綠藻 29
<i>Climacium dendroides</i>	萬年蘚……………	<i>Coelastrum reticulatum</i>	網狀腔星藻……………
(L.) Web. et M.	……苔蘚 43	(Dang.) Senn	……綠藻 29
<i>Clitocybe</i> (Fr.) Qué.	陡頭屬……………	<i>Coelodiscus</i> Jao	空盤藻屬……………
	……真菌 83		……綠藻 6
<i>Clitocybe cyathiformis</i> (Bull.)	杯陡頭菌……………	<i>Coelodiscus prasinus</i> Jao	空盤藻……………
Fr.	……真菌 83		……綠藻 6
<i>Closterium</i> Nitzsch.	新月藻屬……………	<i>Coelosphaerium</i> Näg.	腔球藻屬……………
	……綠藻 22		……藍藻 1
<i>Closterium acerosum</i> (Schr.)	銳新月藻……………	<i>Coelosphaerium kützingianum</i>	居氏腔球藻……………
Ehrenb.	……綠藻 22	Näg.	……藍藻 1
<i>Closterium lanceolatum</i>	披針新月藻……………	<i>Coelosphaerium naegelianum</i>	納氏腔球藻……………
Kütz.	……綠藻 22	Ung.	……藍藻 1
<i>Closterium leibleinii</i> Kütz.	列氏新月藻……………	<i>Colaciaceae</i>	膠柄藻科
	……綠藻 22	<i>Colaciales</i>	膠柄藻目
<i>Closterium moniliformum</i>	念珠新月藻……………	<i>Colacium</i> Ehrenb.	膠柄藻屬……………
(Bory) Ehrenb.	……綠藻 22		…眼蟲藻 2
<i>Closterium venus</i> Kütz.	金星新月藻……………	<i>Colacium calvum</i> Stein	膠柄藻……………
	……綠藻 22		…眼蟲藻 2
<i>Cocconeis</i> Ehrenb.	卵形藻屬……………	<i>Coleochaetaceae</i>	鞘毛藻科
	……矽藻 10	<i>Coleochaete</i> de Bréb.	鞘毛藻屬……………
<i>Cocconeis pendiculus</i>	垂卵形藻……………		……綠藻 13
Ehrenb.	……矽藻 10		

<i>Coleochaete divergens</i> Pringsh.	叉鞘毛藻.....	<i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching	蛇眼草.....
<i>Coleochaete scutata</i> Bréb.	鞘毛藻.....	<i>Comatricha</i> Preuss em. Rost.	.....蕨類 35
<i>Coleochaete soluta</i> (Bréb.) Pringsh.	散鞘毛藻.....	<i>Comatricha longa</i> Peck	髮菌屬.....
<i>Coleosporium</i> Lév.	鞘銹屬.....	.....粘菌 4	長髮菌.....
<i>Collema</i> Wigg.	.....真菌 70	<i>Comatricha nigra</i> (Pers.) Schröt.	.....粘菌 4
<i>Collema furvum</i> (Ach.) DC.	膠質衣屬.....	<i>Comatricha pulchella</i> (Bad.) Rost.	美髮菌.....
<i>Collema glaucescens</i> Hoffm.	.....地衣 12	<i>Compsopegon</i> Mont.	.....粘菌 4
<i>Collema nigrescens</i> (Huds.) DC.	黃膠衣.....	<i>Compsopegon caeruleus</i> (Balbis) Mont.	彎枝藻屬.....
Collemaceae	.....地衣 12	Compsopegonaceae	.....紅藻 3
<i>Colletotrichum</i> Corda	膠質衣.....	<i>Coniogramme</i> Fée	深紫彎枝藻.....
<i>Collybia</i> (Fr.) Quél.	.....地衣 12	<i>Coniogramme intermedia</i> Hieron.	.....紅藻 3
<i>Collybia albuminosa</i> (Berk) Petch	黑膠衣.....	<i>Coniogramme japonica</i> Desv.	彎枝藻科
<i>Collybia relutipes</i> (W. Curtis ex Fr.) Quél.	.....地衣 12	<i>Coniothyrium</i> Corda	鳳丫蕨屬.....
<i>Cololejeunea</i> (Spruce) Schiffn. = <i>Leptocolea</i> Spruce	膠質衣科	Conjugales	.....蕨類 20
<i>Cololejeunea lanciloba</i> Steph.	毛盤孢屬.....	<i>Conocephalus</i> Neck. = <i>Fegatella</i> Raddi	中華鳳丫蕨.....
<i>Colpomenia</i> Derb. et Sol.	.....真菌 96	<i>Conocephalus conicus</i> (L.) Dum.	.....蕨類 20
<i>Colpomenia bullosa</i> (Saunders) Tseng et Cheng	金錢屬.....	<i>Conocephalus supradecompositus</i> (Lindb.) Steph.	鳳丫蕨.....
<i>Colpomenia sinuosa</i> (Roth) Derb. et Sol.	.....真菌 82	<i>Coprinus</i> Pers.	.....蕨類 20
<i>Colura</i> Dum.	雞塊 (蛋質金錢菌).....真菌 82	<i>Coprinus atramentarius</i> (Bull.) Fr.	殼小圓孢屬.....
<i>Colysis</i> Presl	構菌 (毛腳金錢菌).....真菌 82	<i>Coprinus comatus</i> (Fr.) S. F. Gray	.....真菌 92
	殘葉鱗苔屬.....	<i>Coprinus micaceus</i> (Bull.) Fr.	接合藻目
	.....苔蘚 21	<i>Corallina</i> L.	蛇苔屬.....
	殘葉鱗苔.....		.....苔蘚 1
	.....苔蘚 21		大蛇苔.....
	囊藻屬.....		.....苔蘚 1
	.....褐藻 13		花葉蛇苔.....
	長囊藻.....		.....苔蘚 1
	.....褐藻 13		鬼傘屬.....
	囊藻.....褐藻 13		.....真菌 82
	管葉苔屬.....		墨汁鬼傘.....
	.....苔蘚 21		.....真菌 82
	管葉苔.....		毛頭鬼傘.....
	.....苔蘚 21		.....真菌 82
	綠蕨屬.....		晶粒鬼傘.....
	.....蕨類 35		.....真菌 82
			珊瑚藻屬.....
			.....紅藻 14

<i>Corallina officinalis</i> L.	珊瑚藻…………… ……紅藻 14
<i>Corallina pilulifera</i> Post. et Rupr.	小珊瑚藻…………… ……紅藻 14
Corallinaceae	珊瑚藻科
<i>Cordyceps</i> (Fr.) Link	冬蟲夏草屬…………… ……真菌 41
<i>Cordyceps sinensis</i> (Berk.) Sacc.	冬蟲夏草…………… ……真菌 41
<i>Corsinia</i> Raddi	花地錢屬…………… ……苔蘚 5
<i>Corsinia marchantioides</i> Raddi	花地錢…………… ……苔蘚 5
Corsiniaceae	花地錢科
Corticiaceae	絲核科
<i>Cortinarius</i> Fr.	絲膜屬…………… ……真菌 82
<i>Cortinarius collinitus</i> (Sow.) Fr. = <i>Cortinarius mucifluus</i> Fr.	粘絲膜菌…………… ……真菌 82
<i>Cortinarius emodensis</i> Berk.	依木特絲膜菌…………… ……真菌 82
<i>Cortinellus</i> Pers.	小絲膜屬…………… ……真菌 82
Corynophlaeaceae	粘膜藻科
<i>Coscinodiscus</i> Ehrenb.	圓篩藻屬…………… ……矽藻 1
<i>Coscinodiscus pavillardii</i> (Forti) Hustedt	圓篩藻…………… ……矽藻 1
Coscinodiscaceae	篩盤藻科
<i>Cosmarium</i> Corda	鼓藻屬…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium botrytis</i> Menegh.	葡萄鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium quadrum</i> Lund.	四角鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium formosulum</i> Hoffmann.	美麗鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium granatum</i> Bréb.	顆粒鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium obsolatum</i> (Hantsch) Reinsch	畸形鼓藻…………… ……綠藻 22

<i>Cosmarium obtusatum</i> Schmidle	鈍頭鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium pachydermum</i> Lund.	厚皮鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium reniforme</i> (Ralfs) Archer	腎狀鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Cosmarium subcucumis</i> Schmidle	胡瓜鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Craterium</i> Trentepohl	高杯菌屬…………… ……粘菌 2
<i>Craterium leucocephalum</i> (Pers.) Ditm.	白頭高杯菌…………… ……粘菌 2
<i>Craterium minutum</i> (Leers) Fr.	小高杯菌…………… ……粘菌 2
<i>Cribraria</i> Persoon em. Rost.	篩菌屬…………… ……粘菌 5
<i>Cribraria violacea</i> Rex	紫篩菌…………… ……粘菌 5
Cribrariaceae	篩菌科
<i>Cronartium</i> Fr.	柱銹屬…………… ……真菌 70
<i>Cronartium quercuum</i> Miyabe	松橡銹菌…………… ……真菌 70
<i>Crucigenia</i> Morren	十字藻屬…………… ……綠藻 31
<i>Crucigenia crucifera</i> (Wolle) Collins	交叉十字藻…………… ……綠藻 31
<i>Crucigenia quadrata</i> Morren	四角十字藻…………… ……綠藻 31
<i>Crucigenia rectangularis</i> (Näg.) Gay	直角十字藻…………… ……綠藻 31
<i>Crucigenia tetrapedia</i> (Kirchn.) W. et G. S. West	四足十字藻…………… ……綠藻 31
Cryptococcaceae	圓孢酵母科
Cryptococcales	圓孢酵母目
<i>Cryptococcus</i> Kütz.	圓孢酵母屬…………… ……真菌 100
<i>Cryptococcus neoformans</i> Vuillemin	新圓孢酵母…………… ……真菌 100
Cryptomonadaceae	隱藻科
Cryptomonadales	隱藻目

<i>Cryptomonas</i> Ehrenb.	隱藻屬.....	<i>Cyclotella meneghiana</i>	孟氏小環藻.....
	甲藻 1	Kütz.	矽藻 1
<i>Cryptomonas ovata</i> Ehrenb.	卵隱藻.....	<i>Cyclotella operculata</i>	小環藻.....
	甲藻 1	Kütz.	矽藻 1
Cryptonemiales	海藻目	<i>Cylindrocapsa geminella</i>	筒藻...綠藻 10
Cryptophyceae	隱藻綱	Woole	
<i>Crysinus</i> Copel.	菲藻屬.....	Cylindrocapsaceae	筒藻科
= <i>Phymatodes</i> Presl	藻類 35	<i>Cylindrospermum</i> Kütz.	筒孢藻屬.....
<i>Ctenitis</i> C. Chr. et Ching	肋毛蕨屬.....		藍藻 7
	藻類 31	<i>Cylindrospermum licheniforme</i>	筒孢藻.....
<i>Ctenitis rhodolepis</i> (C. Chr.)	肋毛蕨.....	Kütz.	藍藻 7
Ching	藻類 31	<i>Cylindrospermum majus</i>	大筒孢藻.....
<i>Cunninghamella</i> Matr.	小克銀漢菌屬...	Kütz.	藍藻 7
	真菌 20	<i>Cylindrosporium</i> Grev.	線孢屬.....
<i>Cutleria</i> Grev.	馬鞭藻屬.....		真菌 96
	褐藻 5	<i>Cymatopleura</i> W. Smith	波紋藻屬.....
<i>Cutleria multifida</i> Grev.	馬鞭藻.....		矽藻 14
	褐藻 5	<i>Cymatopleura solea</i> (Bréb.)	波紋藻.....
Cutleriaceae	馬鞭藻科	W. Smith	矽藻 14
Cutleriales	馬鞭藻目	<i>Cymbella</i> Ag.	橈穹藻屬.....
Cyanophyceae	藍藻綱		矽藻 12
Cyanophyta	藍藻門	<i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrenb.)	橈穹藻.....
<i>Cylindrocapsa</i> Reinsch	筒藻屬.....	Grun.	矽藻 12
	綠藻 10	<i>Cyrtomium</i> Presl	貫衆屬.....
<i>Cyathea</i> Sm.	紗羅屬.....	= <i>Phanerophlebia</i> Copel.	蕨類 31
	蕨類 30	<i>Cyrtomium fortunei</i> J. Sm.	貫衆.....
<i>Cyathea spinulosa</i> Wall.	刺紗羅.....		蕨類 31
	蕨類 30	<i>Cystophyllum</i> J. Ag.	囊葉藻屬.....
Cyatheaceae	紗羅科		褐藻 20
<i>Cyathophorella</i> Fleisch.	雌尾蘚屬.....	<i>Cystophyllum sisymbrioides</i>	囊葉藻.....
	苔蘚 50	J. Ag.	褐藻 20
<i>Cyathophorella rigida</i> Chen	勁肋雌尾蘚.....	<i>Cystopteris</i> Bernh.	冷蕨屬.....
	苔蘚 50		蕨類 24
Cyclocarpineae	圓果衣目	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.)	冷蕨.....
<i>Cyclosorus</i> Link	毛蕨屬.....	Bernh.	蕨類 24
	蕨類 25	Cystoseiraceae	囊葉藻科
<i>Cyclosorus acuminatus</i>	毛蕨.....		
(Houtt.) Ching	蕨類 25		
<i>Cyclosorus parasiticus</i> (L.)	華南毛蕨.....		
Farw.	蕨類 25		
<i>Cyclotella</i> Kütz.	小環藻屬.....		
	矽藻 1		

<i>Daedalea</i> Pers.	迷孔屬……………	<i>Derbesia marina</i> (Lyngb.)	德氏藻……………
	……真菌 79	Kjellm.	……綠藻 36
<i>Daedalea unicolor</i> (Bull)	單色迷孔菌……	Derbesiaceae	德氏藻科
Fr.	……真菌 79	Dermatocarpaceae	皮果衣科
<i>Dasya</i> C. Ag.	絨線藻屬……………	<i>Dermatocarpon</i> Th. Fr.	皮果衣屬……………
	……紅藻 30		……地衣 15
<i>Dasya pedicellata</i> C. Ag.	絨線藻……………	<i>Dermatocarpon miniatum</i>	皮果衣……………
	……紅藻 30	(L.) Mann.	……地衣 15
Dasyaceae	絨線藻科	<i>Dermocarpa</i> Crouan	皮果藻屬……………
Dasycladaceae	傘藻科		……藍藻 4
<i>Davallia</i> Sm.	骨碎補屬……………	<i>Dermocarpa aquaedulcis</i>	淡水皮果藻……
	……蕨類 17	Reinsch	……藍藻 4
<i>Davallia mariesii</i> Moore	海州骨碎補……	<i>Dermocarpa sphaerica</i> S. et G.	圓皮果藻……………
	……蕨類 17		……藍藻 4
Davalliaceae	骨碎補科	<i>Dermocarpa versicolor</i>	雜色皮果藻……
<i>Debaryomyces</i> Klöcker	德巴利酵母屬……	(Borzi) Geitl.	……藍藻 4
	……真菌 26	Dermocarpaceae	皮果藻科
<i>Debaryomyces mandshuricus</i>	東北德巴利酵母	<i>Desmarestia</i> Lamx.	酸藻屬……………
Naganishi	……真菌 26		……褐藻 11
<i>Debaryomyces membranace-</i>	膜醃德巴利酵母	<i>Desmarestia viridis</i> (Müll.)	酸藻……………
<i>facius</i> Naganishi	……真菌 26	Lamx.	……褐藻 11
<i>Delavayella</i> Steph.	側囊苔屬……………	Desmarestiaceae	酸藻科
	……苔蘚 13	Desmarestiales	酸藻目
<i>Delavayella serrata</i> Steph.	側囊苔……………	Desmidaceae	鼓藻科
	……苔蘚 13	Desmodontae	縱裂甲藻綱
<i>Delesseria</i> Lamx.	紅葉藻屬……………	<i>Desmonema</i> Berkeley et	平線藻屬……………
	……紅藻 29	Thwaites	……藍藻 10
<i>Delesseria sanguinea</i> Lamx.	紅葉藻……………	<i>Desmonema urangelii</i>	平線藻……………
	……紅藻 29	(C. Ag.) Born. et Flah.	……藍藻 10
Delesseriaceae	紅葉藻科	Deuteromyces (Fungi	半知菌類
<i>Dendrisocaulon</i> Nyl.	葉上枝屬……………	imperfecti)	
	……地衣 12	Diaporthaceae	腐皮殼科
<i>Dendrisocaulon bolacinum</i>	葉上枝……………	<i>Diatoma</i> DC.	等片藻屬……………
Nyl.	……地衣 12		……矽藻 7
<i>Dennstaedtia</i> Bernh.	碗蕨屬……………	<i>Diatoma elongatum</i> var.	長等片藻……………
	……蕨類 14	<i>actinastroides</i> Kreiger	……矽藻 7
<i>Dennstaedtia scabra</i> Moore	碗蕨……………	<i>Diatoma vulgare</i> Bory	等片藻……………
	……蕨類 14	var. <i>producta</i> Grun	……矽藻 7
Dennstaedtiaceae	碗蕨科	Diatomaceae	等片藻科
<i>Derbesia</i> Solier	德氏藻屬……………	<i>Dichotyrrix</i> Zan.	雙鬚藻屬……………
	……綠藻 36		……藍藻 8
		<i>Dichotrix chungii</i> Gardn.	鍾氏雙鬚藻……
			……藍藻 8

<i>Dichothrix gypsophila</i> (Kütz.) Born. et Flah.	沉鈣雙鬚藻..... .....藍藻 8	<i>Dictyopteris</i> Lamx.	網翼藻屬..... .....褐藻 6
<i>Dichothrix sinensis</i> Jao	雙鬚藻..... .....藍藻 8	<i>Dictyopteris divaricata</i> (Okam.) Tseng	叉開網翼藻..... .....褐藻 6
<i>Dichotomosiphon</i> Ernst	雙管藻屬..... .....綠藻 35	<i>Dictyopteris latiuscula</i> (Okam.) Tseng	寬葉網翼藻..... .....褐藻 6
<i>Dichotomosiphon tuberosus</i> (A. Br.) Ernst	雙管藻..... .....綠藻 35	<i>Dictyosiphon</i> Grev.	網管藻屬..... .....褐藻 14
Dicksoniaceae	蚌殼蕨科	<i>Dictyosiphon foeniculaceus</i> (Huds.) Grev.	網管藻..... .....褐藻 14
Dicranaceae	曲尾蘚科	Dictyosiphonaceae	網管藻科
<i>Dicranoloma</i> Ren.	錦葉蘚屬..... .....苔蘚 28	Dictyosiphonales	網管藻目
<i>Dicranoloma kwangtungensis</i> Chen	廣東錦葉蘚..... .....苔蘚 28	<i>Dictyosphaeria</i> Decaisne	網球藻屬..... .....綠藻 38
Dictranopteridaceae =Gleicheniaceae	裏白科	<i>Dictyosphaeria cavernosa</i> (Forssk.) Börg.	網球藻..... .....綠藻 38
<i>Dictranopteris</i> Bernh.	芒莖骨屬..... .....蕨類 11	Dictyosphaeriaceae	膠球藻科
<i>Dictranopteris linearis</i> (Burm.) Underw.	芒莖骨..... .....蕨類 11	<i>Dictyosphaerium</i> Näg.	膠球藻屬..... .....綠藻 26
<i>Dicranum</i> Hedw.	曲尾蘚屬..... .....苔蘚 28	<i>Dictyosphaerium pulchellum</i> Wood	膠球藻..... .....綠藻 26
<i>Dicranum scoparium</i> (L.) Hedw.	曲尾蘚..... .....苔蘚 28	<i>Dictyota</i> Lamx.	網地藻屬..... .....褐藻 6
<i>Dictydium</i> Schrad. em. Rost.	燈籠菌屬..... .....粘菌 5	<i>Dictyota dichotoma</i> (Huds.) Lamx.	網地藻..... .....褐藻 6
<i>Dictydium cancellatum</i> (Batsch) Macbr.	燈籠菌..... .....粘菌 5	<i>Dictyota divaricata</i> Lamx.	叉開網地藻..... .....褐藻 6
<i>Dictyocline</i> Moore	聖蕨屬..... .....蕨類 25	<i>Dictyota indica</i> Sond.	印度網地藻..... .....褐藻 6
<i>Dictyocline griffithii</i> Moore	聖蕨..... .....蕨類 25	Dictyotaceae	網地藻科
<i>Dictyonema</i> (Ag. p.p.) A. Zahlbr.	雲片衣屬(綠絲 衣屬)..... .....地衣 16	Dictyotales	網地藻目
<i>Dictyonema thelephora</i> (Spragl.) Zahlbr.	雲片衣..... .....地衣 16	<i>Dictyuchus</i> Leitgeb.	網囊蘆屬..... .....真菌 11
<i>Dictyophora</i> Desv.	竹蓀屬..... .....真菌 86	<i>Diderma</i> Persoon	雙皮菌屬..... .....粘菌 3
<i>Dictyophora indusiata</i> (Vent.) Desv.	竹蓀..... .....真菌 86	<i>Diderma hemisphericum</i> (Bull.) Hornem.	半圓雙皮菌..... .....粘菌 3
		Didymiaceae	鈣皮菌科
		<i>Didymium</i> Schrad. em. Fries	鈣皮菌屬..... .....粘菌 3
		<i>Didymium clavus</i> (Alb. et Schw.) Rabenhorst	釘形鈣皮菌..... .....粘菌 3

<i>Didymium difforme</i> (Pers.) Duby	畸形鈣皮菌…… ……粘菌 3	<i>Diplazium japonicum</i> Bedd.	雙蓋蕨…………… ……蕨類 24
<i>Didymium minus</i> Morgan	小鈣皮菌…………… ……粘菌 3	<i>Diplazium lanceum</i> Presl	單葉雙蓋蕨…………… ……蕨類 24
<i>Didymium nigripes</i> (Link) Fr.	黑柄鈣皮菌…………… ……粘菌 3	<i>Diplodia</i> Fr.	色二孢屬…………… ……真菌 92
<i>Didymium squamulosum</i> (Alb. et Schw.) Fr.	鱗鈣皮菌…………… ……粘菌 3	Dipteridaceae	雙扇蕨科
<i>Digenea</i> C. Ag.	鸕鶿菜屬…………… ……紅藻 31	<i>Dipteris</i> Reinw.	雙扇蕨屬…………… ……蕨類 34
<i>Digenea simplex</i> (Wulf.) C. Ag.	鸕鶿菜…………… ……紅藻 31	<i>Dipteris chinensis</i> Christ	中華雙扇蕨…………… ……蕨類 34
Dilaenaceae	帶葉苔科	Discoideae	盤狀矽藻亞目
<i>Dimorphococcus</i> A. Braun	聯月藻屬…………… ……綠藻 26	Discomycetes	盤菌亞綱
<i>Dimorphococcus lunatus</i> A. Braun	聯月藻…………… ……綠藻 26	Ditrichaceae	牛毛蘚科
<i>Dinobryon</i> Ehrenb.	鐘罩藻屬…………… ……金藻 4	<i>Ditrichum</i> Timm.	牛毛蘚屬…………… ……苔蘚 27
<i>Dinobryon cylindricum</i> Ungif	圓柱鐘罩藻…………… ……金藻 4	<i>Ditrichum pallidum</i> (Schr.) Hampe	牛毛蘚…………… ……苔蘚 27
<i>Dinobryon sertularia</i> Ehrenb.	花環鐘罩藻…………… ……金藻 4	Dothidiaceae	座囊菌科
Dinocloniaceae	枝甲藻科	Dothidiales	座囊菌目
<i>Dinoclonium</i> Pasch.	枝甲藻屬…………… ……甲藻 10	<i>Draparnaldia</i> Bory	竹枝藻屬…………… ……綠藻 11
<i>Dinoclonium conradi</i> Pasch.	康氏枝甲藻…………… ……甲藻 10	<i>Draparnaldia glomerata</i> (Vauch.) C. Ag.	簇生竹枝藻…………… ……綠藻 11
Dinophyceae	橫裂甲藻綱	<i>Draparnaldia plumosa</i> (Vauch.) C. Ag.	羽狀竹枝藻…………… ……綠藻 11
<i>Dinothrix</i> Pasch.	絲甲藻屬…………… ……甲藻 9	<i>Draparnaldiopsis</i> Smith et Klyver	擬竹枝藻屬…………… ……綠藻 11
<i>Dinothrix paradoxa</i> Pasch.	絲甲藻…………… ……甲藻 9	<i>Draparnaldiopsis simplex</i> Jao	擬竹枝藻…………… ……綠藻 11
Dinotrichaceae	絲甲藻科	<i>Drepanocladus</i> (C. Müll.) Broth.	偏葉蘚屬…………… ……苔蘚 54
Dinotrichales	絲甲藻目	<i>Drepanocladus uncinatus</i> (Hedw.) Warnst.	偏葉蘚…………… ……苔蘚 54
Diphysciaceae	短頸蘚科	<i>Drymotaenium</i> Mak.	絲帶蕨屬…………… ……蕨類 35
<i>Diphyscium</i> Ehrh.	短頸蘚屬…………… ……苔蘚 60	<i>Drymotaenium miyoshianum</i> (Mak.) Mak.	絲帶蕨…………… ……蕨類 35
<i>Diphyscium fulvifolium</i> Mitt.	短頸蘚…………… ……苔蘚 60	<i>Drynaria</i> J. Sm.	樹蕨屬…………… ……蕨類 35
<i>Diplazium</i> Sw.	雙蓋蕨屬…………… ……蕨類 24	<i>Drynaria fortunei</i> (Kze.) J. Sm.	樹蕨…………… ……蕨類 35

<i>Dryopteris</i> Adans.	鱗毛蕨屬……………
	……蕨類 31
<i>Dryopteris varia</i> (L.)	鱗毛蕨……………
O. K.	……蕨類 31
<i>Dumortiera</i> Reinw.	毛地錢屬……………
	……苔蘚 1
<i>Dumortiera hirsuta</i>	毛地錢……………
(Swartz) Reinw.	……苔蘚 1

E

<i>Ecklonia</i> Hornem.	鵝掌菜屬……………
	……褐藻 18
<i>Ecklonia kurome</i> Okam.	鵝掌菜……………
	……褐藻 18
Ectocarpaceae	水雲科
Ectocarpales	水雲目
<i>Ectocarpus</i> Lyngb.	水雲屬…褐藻 1
<i>Ectocarpus confervoides</i>	水雲…褐藻 1
(Roth) Le Jolis	
<i>Ectocarpus siliculosus</i>	長囊水雲……………
(Dillw.) Lyngb.	……褐藻 1
<i>Egenolfia</i> Schott	刺蕨屬……………
	……蕨類 31
<i>Egenolfia appendiculata</i>	刺蕨……………
(Willd.) J. Sm.	……蕨類 31
Elaphoglossaceae	舌蕨科
<i>Elaphoglossum</i> Schott	舌蕨屬……………
	……蕨類 37
<i>Elaphoglossum yoshinagae</i>	舌蕨……………
Mak. = <i>Elaphoglossum</i>	……蕨類 37
<i>austro-sinicum</i> Matth.	
et Christ	
Elaphomycetaceae	大團囊科
<i>Elsinoë</i> Racib.	痂囊腔屬……………
	……真菌 33
<i>Empusa</i> Cohn	蟲囊屬……………
	……真菌 23
<i>Empusa aphidis</i> Hoöfm.	蚜囊…真菌 23
<i>Empusa muscae</i> Cohn	蠅囊…真菌 23
<i>Encalypta</i> Schreb.	大帽蘚屬……………
	……苔蘚 31

<i>Encalypta alpina</i> Sm.	高山大帽蘚……………
	……苔蘚 31
Encalyptaceae	大帽蘚科
<i>Endarachne</i> J. Ag.	鵝腸菜屬……………
	……褐藻 13
<i>Endarachne binghamiae</i>	鵝腸菜……………
J. Ag.	……褐藻 13
<i>Endocarpon</i> Hedw.	石果衣屬……………
	……地衣 15
<i>Endocarpon pallidum</i> Ach.	橋片石果衣……………
	……地衣 15
<i>Endocarpon pusillum</i> Hedw.	石果衣……………
	……地衣 15
Endocladaceae	海藻科
<i>Endomyces</i> Reess	內孢微屬……………
	……真菌 26
Endomycetaceae	內孢微科
Endomycetales	酵母目
<i>Endomycopsis</i> Dekker	擬內孢微屬……………
	……真菌 26
<i>Endomycopsis capsularis</i>	蒴果擬內孢微…
(Schönning) Dekker	……真菌 26
Endosphaeraceae	內球藻科
<i>Endothia</i> Fr.	栗疫屬……………
	……真菌 44
<i>Endothia parasitica</i> (Murr.)	栗疫菌……………
Anders.	……真菌 44
<i>Enteromorpha</i> Link	游苔屬……………
	……綠藻 16
<i>Enteromorpha intestinalis</i>	腸游苔……………
(L.) Link	……綠藻 16
<i>Enteromorpha prolifera</i>	育枝游苔……………
(Müll.) J. Ag.	……綠藻 16
<i>Enteromorpha tubulosa</i>	管游苔……………
Kütz.	……綠藻 16
<i>Entodon</i> C. Müll.	絹蘚屬……………
	……苔蘚 56
<i>Entodon compressus</i> C. Müll.	扁絹蘚……………
	……苔蘚 56
Entodontaceae	絹蘚科
Entomophthoraceae	蟲微科
Entomophthorales	蟲微目

<i>Entomosporium</i> Lév.	蟲形孢屬…………… ……真菌 93
Entophysalidaceae	石囊藻科
<i>Entophysalis</i> Kütz.	石囊藻屬…………… ……藍藻 2
<i>Entophysalis granulosa</i> Kütz.	顆粒石囊藻…………… ……藍藻 2
<i>Entophysalis sinensis</i> Chu	石囊藻…………… ……藍藻 2
<i>Entyloma</i> de Bary	葉黑粉屬…………… ……真菌 73
<i>Entyloma oryzae</i> Syd.	稻葉黑粉菌…………… ……真菌 73
<i>Epichloe</i> Giard.	香柱屬…………… ……真菌 44
<i>Epichloe typhina</i> (Pers.) Tul.	香柱菌…………… ……真菌 44
<i>Epicoecum</i> Link ex Wallr.	附球屬…………… ……真菌 99
Epigonanthaceae	破萼苔科
Equisetaceae	木賊科
Equisetales	木賊目
Equisetinae = Articulatae	木賊綱
<i>Equisetum</i> L.	木賊屬…………… ……蕨類 5
<i>Equisetum arvense</i> L.	間荆…………… ……蕨類 5
<i>Equisetum debile</i> Roxb.	筆管草…………… ……蕨類 5
<i>Eremosphaera</i> De Bary	獨球藻屬…………… ……綠藻 30
<i>Eremosphaera viridis</i> De Bary	獨球藻…………… ……綠藻 30
<i>Eremothecium</i> Borzi	假囊酵母屬…………… ……真菌 26
<i>Eremothecium ashbyii</i> Guilliermond	阿施貝假囊酵母…………… ……真菌 26
Erpodiaceae	小灰蘚科
Erysiphaceae	白粉菌科
Erysiphales = Perisporiales	白粉菌目
<i>Erysiphe</i> Hedw. f. Fr.	白粉菌屬…………… ……真菌 37

<i>Erysiphe graminis</i> DC.	禾穀白粉菌…………… ……真菌 37
<i>Erythrotrichia</i> Aresch	星絲藻屬…………… ……紅藻 3
<i>Erythrotrichia carnea</i> (Dillw.) J. Ag.	星絲藻…………… ……紅藻 3
Erythrotrichiaceae	星絲藻科
Euascomycetes	眞子囊菌亞綱
<i>Euastrum</i> Ehrenb.	裂鼓藻屬…………… ……綠藻 22
<i>Euastrum binale</i> (Turpin) Ehrenb.	雙片裂鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Euastrum quadratum</i> Nords.	四角裂鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Euastrum substellatum</i> Nords.	星狀裂鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Euastrum verrucosum</i> Ehrenb.	疣狀裂鼓藻…………… ……綠藻 22
<i>Eucalyx</i> Bredler	眞萼苔屬…………… ……苔蘚 12
<i>Eucalyx obovatus</i> (Nees) Bredler	圓葉眞萼苔…………… ……苔蘚 12
<i>Euclidean</i> J. Ag.	麒麟菜屬…………… ……紅藻 21
<i>Euclidean gelatinae</i> (Esp.) J. Ag.	膠麒麟菜…………… ……紅藻 21
<i>Euclidean muricatum</i> (Gmel.) Web. v. Bosse	麒麟菜…………… ……紅藻 21
<i>Eudesme</i> J. Ag.	束絲藻屬…………… ……褐藻 7
<i>Eudesme virescens</i> (Carm.) J. Ag.	束絲藻…………… ……褐藻 7
<i>Eudorina</i> Ehrenb.	空球藻屬…………… ……綠藻 2
<i>Eudorina elegans</i> Ehrenb.	空球藻…………… ……綠藻 2
Eufilicales (= Homosporae)	眞蕨目 (= 同型 孢子目)
<i>Euglena</i> Ehrenb.	眼蟲藻屬…………… ……眼蟲藻 1
<i>Euglena acus</i> Ehrenb.	梭眼蟲藻…………… ……眼蟲藻 1

<i>Euglena spirogyra</i> Ehrenb.	旋紋眼蟲藻.....
	...眼蟲藻 1
<i>Euglena viridis</i> Ehrenb.	綠眼蟲藻.....
	...眼蟲藻 1
Euglenaceae	眼蟲藻科
Euglenales	眼蟲藻目
Euglenophyceae	眼蟲藻綱
Euglenophyta	眼蟲藻門
Eumycetes	真菌門
<i>Eunotia</i> Ehrenb.	弓桿藻屬.....
	...砂藻 9
<i>Eunotia pectinalis</i> (Kütz.) Rabenh.	櫛狀弓桿藻.....
	...砂藻 9
<i>Eunotia lunaris</i> Ehrenb.	月形弓桿藻.....
	...砂藻 9
Eunotiaceae	弓桿藻科
Eunotioideae	弓桿砂藻亞目
Eurotiaceae = Aspergillaceae	麴霉科
Eurotiales = Aspergillales,	麴霉目
Plectascales	
Eusporangiateae	厚囊蕨亞綱.....
	...蕨類 5
<i>Evernia</i> Ach.	扁枝衣屬.....
	...地衣 4
<i>Evernia divaricata</i> Ach.	分歧扁枝衣.....
	...地衣 4
<i>Evernia thamnodes</i> (Fw.) Arn.	扁枝衣.....
	...地衣 4
Excipulaceae	裂殼孢科
<i>Exobasidium</i> Woronin	外擔子屬.....
	...真菌 74
<i>Exobasidium vexans</i> Massee	茶餅菌.....
	...真菌 74
Exobasidiaceae	外擔子科

F

<i>Fabronia</i> Raddi	碎米蘚屬.....
	...苔蘚 51
<i>Fabronia matsumurae</i> Besch.	碎米蘚.....
	...苔蘚 51
Fabroniaceae	碎米蘚科
Filicinae	蕨綱.....
	...蕨類 5

<i>Fimbriaria</i> Nees	花萼苔屬.....
= <i>Asterella</i> Palis, d.B.	...苔蘚 2
Fimetariaceae	囊殼霉科
<i>Fissidens</i> Hedw.	鳳尾蘚屬.....
	...苔蘚 26
<i>Fissidens bryoides</i> (L.) Hedw.	小鳳尾蘚.....
	...苔蘚 26
<i>Fissidens cristatus</i> Wils.	卷葉鳳尾蘚.....
	...苔蘚 26
<i>Fissidens nobilis</i> Griff.	大鳳尾蘚.....
	...苔蘚 26
<i>Fissidens yunnanensis</i> Besch.	水生鳳尾蘚.....
	...苔蘚 26
Fissidentaceae	鳳尾蘚科
<i>Fistulina</i> Bulliarch	離管屬.....
	...真菌 81
Fistulinaceae	離管科
Florideae	真紅藻亞綱
<i>Fomes</i> Gillet	層孔屬.....
	...真菌 79
<i>Fomes fomentarius</i> (L. ex Fr.) Kickx	木紫芝.....
	...真菌 79
Fontinalaceae	水蘚科
<i>Fontinalis</i> Dill.	水蘚屬.....
	...苔蘚 42
<i>Fontinalis antipyretica</i> L.	大水蘚.....
	...苔蘚 42
<i>Fossombronia</i> Raddi	小葉苔屬.....
	...苔蘚 7
<i>Fossombronia levieri</i> Steph.	小葉苔.....
	...苔蘚 7
<i>Fragilaria</i> Lyngb.	脆桿藻屬.....
	...砂藻 8
<i>Fragilaria gracillima</i> Meyer	美脆桿藻.....
	...砂藻 8
<i>Fragilaria virescens</i> Ralfs	綠脆桿藻.....
	...砂藻 8
Fragilariaceae	脆桿藻科
Fragilarioideae	脆桿砂藻亞目
<i>Frullania</i> Raddi	耳葉苔屬.....
	...苔蘚 21

<i>Frullania consociata</i> Steph.	耳葉苔…………… ……苔蘚 21
<i>Frullania jackii</i> Gottsche	大耳葉苔…………… ……苔蘚 21
<i>Frullania sinensis</i> Steph.	中華耳葉苔…………… ……苔蘚 21
Fucaceae	鹿角菜科
Fucales	鹿角菜目
<i>Fucus</i> L.	墨角藻屬…………… ……褐藻 19
<i>Fucus vesiculosus</i> L.	墨角藻…………… ……褐藻 19
<i>Fuligo</i> Haller em. Pers.	煤絨泡屬
<i>Fuligo septica</i> (L.) Weber	煤絨菌…………… ……粘菌 2
<i>Funaria</i> Schreb. em. Lindb.	葫蘆蘚屬…………… ……苔蘚 34
<i>Funaria hygrometrica</i> Sibth.	葫蘆蘚…………… ……苔蘚 34
Funariaceae	葫蘆蘚科
Fungi imperfectii	半知菌類
<i>Fusarium</i> Link ex Fr.	鐮刀屬…………… ……真菌 99
<i>Fusicladium</i> Bon.	黑星孢屬…………… ……真菌 97
<i>Fusicoccum</i> Corda	殼梭孢屬…………… ……真菌 92
G	
<i>Galaxaura</i> Lamx.	乳節藻屬…………… ……紅藻 12
<i>Galaxaura oblongata</i> (Ell. et Sol.) Lamx.	乳節藻…………… ……紅藻 12
<i>Ganoderma</i> Karst.	木靈芝屬…………… ……真菌 79
<i>Ganoderma japonica</i> Karst.	木靈芝…………… ……真菌 79
<i>Geaster</i> Mich.	地星屬…………… ……真菌 87
Geastraceae	地星科
Gelidiaceae	石花菜科
Gelidiales	石花菜目

<i>Gelidium</i> Lamx.	石花菜屬…………… ……紅藻 13
<i>Gelidium amansii</i> Lamx.	石花菜…………… ……紅藻 13
<i>Gelidium divaricatum</i> Martens	小石花菜…………… ……紅藻 13
<i>Gelidium pacificum</i> Okam	大石花菜…………… ……紅藻 13
Geoglossaceae	地舌科
<i>Geotrichum</i> Link ex Sacc.	地黴屬…………… ……真菌 97
<i>Geotrichum candidum</i> Link	白地黴…………… ……真菌 97
<i>Gibberella</i> Sacc.	赤黴屬…………… ……真菌 40
<i>Gigartina</i> Stackh.	杉海苔屬…………… ……紅藻 19
<i>Gigartina intermedia</i> Sur.	小杉海苔…………… ……紅藻 19
<i>Gigartina tenella</i> Harv.	線形杉海苔…………… ……紅藻 19
Gigartinaceae	杉海苔科
Gigartinales	麒麟菜目
Glenodiniaceae	光甲藻科
<i>Glenodinium</i> Stein	光甲藻屬…………… ……甲藻 6
<i>Glenodinium cinctum</i> Ehrenb.	腰帶光甲藻…………… ……甲藻 6
<i>Glenodinium pulvisculus</i> Ehrenb.	墊狀光甲藻…………… ……甲藻 6
<i>Glenodinium steinii</i> Lemm.	斯氏光甲藻…………… ……甲藻 6
<i>Gliocladium</i> Corda	膠黴屬…………… ……真菌 97
<i>Gloeocapsa</i> Kütz.	粘球藻屬…………… ……藍藻 1
<i>Gloeocapsa compacta</i> Kütz.	堅粘球藻…………… ……藍藻 1
<i>Gloeocapsa granosa</i> (Berk.) Kütz.	顆粒粘球藻…………… ……藍藻 1
<i>Gloeocapsa magma</i> Bréb.	團塊粘球藻…………… ……藍藻 1

<i>Gloeocystis</i> Näg.	膠胞藻屬.....	<i>Glyphomitrium acuminatum</i>	高領蘚.....
	.....綠藻 6	Broth.	.....苔蘚 40
<i>Gloeocystis ampla</i> Kütz.	多膠胞藻.....	Gnomoniaceae	日規殼科
	.....綠藻 6	<i>Golenkinia</i> Chodat	棘星藻屬.....
<i>Gloeocystis gigas</i> (Kütz.)	巨膠胞藻.....		.....綠藻 25
Lagerh.	.....綠藻 6	<i>Golenkinia radiata</i> Chodat	棘星藻.....
<i>Gloeosporium</i> Desm et Mont.	盤圓孢屬.....		.....綠藻 25
	.....真菌 96	<i>Gomontia</i> Born. et Flah.	孢根藻屬.....
<i>Gloeotheca</i> Näg.	粘桿藻屬.....		.....綠藻 14
	.....藍藻 1	<i>Gomontia rupicola</i> Jao	孢根藻.....
<i>Gloeotheca fusco-lutea</i> Näg.	棕灰粘桿藻.....		.....綠藻 14
	.....藍藻 1	Gomphonemataceae	棒藻科
<i>Gloeotheca rupestris</i>	岩生粘桿藻.....	<i>Gomphosphaeria</i> Kütz.	索球藻屬.....
(Lyngbye) Born.	.....藍藻 1		.....藍藻 1
<i>Gloeotrichia</i> J. Ag.	頂孢藻屬.....	<i>Gomphosphaeria lacustris</i>	索球藻.....
	.....藍藻 8	Chodat	.....藍藻 1
<i>Gloeotrichia indica</i> Schmidle	印度頂孢藻.....	Goniotrichaceae	角毛藻科
	.....藍藻 8	<i>Goniotrichum</i> Kütz.	角毛藻屬.....
<i>Gloeotrichia natans</i> Rabenh.	浮頂孢藻.....	<i>Goniotrichum alsidii</i>	.....紅藻 2
	.....藍藻 8	(Zan.) Howe	角毛藻.....
<i>Gloeotrichia pisum</i> Thur.	長筒頂孢藻.....		.....紅藻 2
	.....藍藻 8	<i>Gonium</i> Müll.	盤藻屬.....
<i>Gloiopeltis</i> J. Ag.	海藻屬.....		.....綠藻 2
	.....紅藻 17	<i>Gonium pectorale</i> Müll.	盤藻.....
<i>Gloiopeltis furcata</i>	海藻.....		.....綠藻 2
(P. et R.) J. Ag.	.....紅藻 17	<i>Gonium sociale</i> Duj.	衆盤藻.....
<i>Gloiophloea</i> J. Ag.	粘皮藻屬.....		.....綠藻 2
	.....紅藻 12	<i>Gonocormus</i> v.d. Bosch	圓扇蕨屬(法螺苔屬).....
<i>Gloiophloea chinensis</i> Tseng	粘皮藻.....		.....蕨類 12
	.....紅藻 12	<i>Gonocormus minutus</i> (Bl.)	圓扇蕨.....
<i>Gloiosiphonia</i> Carm.	粘管藻屬.....	v.d. Bosch	.....蕨類 12
	.....紅藻 16	<i>Gracilaria</i> Grev.	江蘚屬.....
<i>Gloiosiphonia capillaris</i>	粘管藻.....		.....紅藻 24
(Huds.) Carm.	.....紅藻 16	<i>Gracilaria confervoides</i> (L.)	江蘚.....
Gloiosiphoniaceae	粘管藻科	Grev.	.....紅藻 24
<i>Glomerella</i> Schrenk et	小叢殼屬.....	<i>Gracilaria textorii</i> (Sur.)	扁江蘚.....
Spaulding	.....真菌 53	J. Ag.	.....紅藻 24
<i>Glomerella gossypii</i> (South.)	棉萎疽菌.....	Gracilariaceae	江蘚科
Edg.	.....真菌 53	Grammitaceae	禾葉蕨科
<i>Glyphomitrium</i> Brid.	高領蘚屬.....	<i>Grammitis</i> Sw.	禾葉蕨屬.....
	.....苔蘚 40		.....蕨類 36

<i>Grammitis lasiosora</i> (Bl.)	禾葉蕨……………
Ching	……蕨類 36
Graphidaceae	文字衣科
Graphidineae	文字衣目
<i>Graphis</i> Adans.	文字衣屬……………
	……地衣 1
<i>Graphis pinicola</i> Zahlbr.	松皮文字衣……………
	……地衣 1
<i>Graphis scripta</i> (L.) Ach.	文字衣……………
	……地衣 1
<i>Grateloupia</i> C. Ag.	蜈蚣藻屬……………
<i>Grateloupia filicina</i>	……紅藻 15
(Wulf.) C. Ag.	蜈蚣藻……………
	……紅藻 15
Grateloupiaceae	蜈蚣藻科
<i>Grimmia</i> Ehrh.	紫萼蘚屬……………
	……苔蘚 33
<i>Grimmia tenax</i> C. Müll.	紫萼蘚……………
	……苔蘚 33
Grimmiaceae	紫萼蘚科
<i>Guepinia</i> Fr.	桂花耳屬……………
	……真菌 67
<i>Guignardia</i> Viala et Ravaz	哥伊納地屬……………
	……真菌 52
<i>Guignardia bidwellii</i>	葡萄黑腐菌……………
Viala et Ravaz	……真菌 52
Gymnoascaceae	裸子囊科
Gymnocarpeae	裸果衣亞綱
Gymnodiniaceae	溝環藻科
Gymnodinales	溝環藻目
<i>Gymnodinium</i> Stein	溝環藻屬……………
	……甲藻 4
<i>Gymnodinium pachyder-</i>	溝環藻……………
<i>maticum</i> Kof. et Swezy	……甲藻 4
<i>Gymnogongrus</i> Mart.	叉枝藻屬……………
	……紅藻 25
<i>Gymnogongrus flabelliformis</i>	叉枝藻……………
Harv.	……紅藻 25
Gymnogrammaceae	裸子蕨科
<i>Gymnomitrium</i> Corda	全萼苔屬……………
	……苔蘚 12

<i>Gymnomitrium alpinum</i>	高山全萼苔……………
(Gottsche) Schiffn.	……苔蘚 12
<i>Gymnopteris</i> Bernh.	金毛裸蕨屬……………
	……蕨類 20
<i>Gymnopteris vestita</i> (Wall.)	金毛裸蕨……………
Underw.	……蕨類 20
<i>Gymnosphaera</i> Bl.	擬砂櫟屬……………
	……蕨類 30
<i>Gymnosphaera podophylla</i>	擬砂櫟……………
(Hook.) Copel.	……蕨類 30
<i>Gymnosporangium</i> Hedw. f.	膠銹屬……………
	……真菌 71
<i>Gymnosporangium haraeaeum</i>	梨銹菌……………
Syd.	……真菌 71
<i>Gymnosporangium yamadae</i>	蘋果銹菌……………
Miyabe	……真菌 71
<i>Gyromitra</i> Fr.	鹿花菌屬……………
	……真菌 64
<i>Gyrophora</i> Ach.	石耳屬……………
	……地衣 7
<i>Gyrophora cylindrica</i>	雀石耳……………
(L.) Ach.	……地衣 7
<i>Gyrophora esculenta</i> Miyos	石耳……………
	……地衣 7
<i>Gyrophora polyrhiza</i> (L.)	多根石耳……………
Körb.	……地衣 7
Gyrophoraceae	石耳科

H

Haematococcaceae	紅球藻科
<i>Haematococcus</i> C. A. Ag.	紅球藻屬……………
	……綠藻 4
<i>Haematococcus lacustris</i>	紅球藻……………
(Girod.) Rostaf	……綠藻 4
<i>Haematomma</i> Mass.	赤星衣屬……………
	……地衣 9
<i>Haematomma puniceum</i>	白赤星衣……………
(Sw) Mass.	……地衣 9
<i>Haematomma ventosam</i>	赤星衣……………
(L.) Mass.	……地衣 9
<i>Halimeda</i> Lamx.	仙掌藻屬……………
	……綠藻 34

<i>Halimeda macroloba</i> Decaisne	大葉仙人掌藻……	<i>Helicobasidium tanaiae</i>	田中卷擔子菌……
	……綠藻 34	Miyabe	……真菌 69
<i>Halimeda opuntia</i> Lamx.	仙人掌藻……	<i>Helicostyum</i> (Corda)	卷枝微菌……
	……綠藻 34	Schröter	……真菌 18
<i>Halosphaeria</i> Schmitz	海球藻屬……	<i>Helminthocladia</i> J. Ag.	繡枝藻屬……
	……黃藻 3		……紅藻 10
<i>Halosphaeria viridis</i> Schmitz	海球藻……	<i>Helminthocladia australis</i>	繡枝藻……
	……黃藻 3	Harv.	……紅藻 10
Halosphaeriaceae	海球藻科	Helminthocladaceae	繡枝藻科
<i>Halymenia</i> C. Ag.	海膜屬……	<i>Helminthosporium</i> Link ex Fr.	長繡孢屬……
	……紅藻 15		……真菌 97
<i>Halymenia durvella</i> Bory	海膜……	Helminthostachyaceae	七指蕨科
	……紅藻 15	<i>Helminthostachys</i> Kaulf.	七指蕨屬……
<i>Hanseniaspora</i> Zikes	有孢漢遜酵母屬		……蕨類 7
	……真菌 26	<i>Helminthostachys zeylanica</i>	七指蕨……
<i>Hansenula</i> Syd.	漢遜酵母屬……	(L.) Hook.	……蕨類 7
= <i>Willia</i> Hansen	……真菌 26	Helotiaceae	柔膜科
<i>Hansenula anomala</i> (Hansen)	異常漢遜酵母……	Helotiales	柔膜目
Syd.	……真菌 26	<i>Helvella</i> L. ex Fr.	馬鞍菌屬……
<i>Hansenula javanica</i>	爪哇漢遜酵母……		……真菌 64
(Groeneweg) Syd.	……真菌 26	Helvellaceae	馬鞍菌科
<i>Hansenula saturnus</i>	土星孢漢遜酵母	Hemiascomycetes	半子囊菌亞綱
(Klöcker) Syd.	……真菌 26	<i>Hemionitis</i> L.	澤瀉蕨屬……
<i>Hapalosiphon</i> Näg.	軟管藻屬……		……蕨類 20
	……藍藻 11	<i>Hemionitis arifolia</i> (Burm.)	澤瀉蕨……
<i>Hapalosiphon aureus</i> W. et	金軟管藻……	Moore	……蕨類 20
G.S. West	……藍藻 11	Hemisphaeriaceae	半球殼科
<i>Hapalosiphon hibernicus</i>	眠伏軟管藻……	Hemisphaeriales	半球殼目
W. et G. S. West	……藍藻 11	<i>Hemitrichia</i> Rost.	半網菌屬……
Haplolaenaceae	溪苔科		……粘菌 8
<i>Haplocladium</i> C. Müll.	小羽蘚屬……	<i>Hemitrichia clavata</i> (Pers.)	棒形半網菌……
	……苔蘚 53	Rost.	……粘菌 8
<i>Haplocladium microphyllum</i>	細葉小羽蘚……	<i>Hemitrichia serpula</i> (Scop.)	蛇形半網菌……
Mitt.	……苔蘚 53	Rost.	……粘菌 8
Haplomitriaceae	裸蒴苔科	<i>Hemitrichia vesparium</i>	蜂窩半網菌……
<i>Hedwigia</i> Ehrh.	虎尾蘚屬……	(Batsch) Machr.	……粘菌 8
	……苔蘚 44	Hepatica, -e (Liverwort, -s)	苔綱
<i>Hedwigia albicans</i> (Web.)	虎尾蘚……	<i>Herberta</i> Gray = <i>Schisma</i>	叉葉苔屬……
Lindb.	……苔蘚 44	Dum.	……苔蘚 17
Hedwigiaceae	虎尾蘚科	<i>Herberta longifissa</i> Steph.	叉葉苔……
<i>Helicobasidium</i> Pat.	卷擔子屬……		……苔蘚 17
	……真菌 69		

<i>Herposiphonia</i> Näg.	爬管藻屬……………	<i>Homobasidiomycetes</i>	同擔子菌亞綱
	……紅藻 31	<i>Hookeria</i> Sm	油蘚屬……………
<i>Herposiphonia caespitosa</i>	叢生爬管藻……………		……苔蘚 49
Tseng	……紅藻 31	<i>Hookeria lucens</i> Sm.	油蘚…苔蘚 49
<i>Herposiphonia tenella</i>	爬管藻……………		
(C. Ag.) Näg.	……紅藻 31	Hookeriaceae	油蘚科
<i>Heterobasidiomycetes</i>	異擔子菌亞綱	<i>Hormodendron</i> Bon.	單孢枝黴屬……………
<i>Heterocapsaceae</i>	異囊藻科		……真菌 97
<i>Heterocapsales</i>	異囊藻目	<i>Hormotila</i> Borzi	膠枝藻屬……………
<i>Heterochloridaceae</i>	異鞭藻科		……綠藻 6
<i>Heterochloridales</i>	異鞭藻目	<i>Hormotila mucigena</i> Borzi	膠枝藻…綠藻 6
<i>Heterococcales</i>	異球藻目	<i>Humata</i> Cavan.	陰石蕨屬……………
<i>Heterosiphonales</i>	異管藻目		……蕨類 17
<i>Heterosiphonia</i> Mont.	異管藻屬……………	<i>Humata tyermanni</i> Moore	陰石蕨……………
	……紅藻 30		……蕨類 17
<i>Heterosiphonia japonica</i>	異管藻……………	<i>Hyalotheca</i> Ehrenb.	三角藻屬……………
Yendo	……紅藻 30		……綠藻 22
<i>Heterosporae</i>	異型孢子目	<i>Hyalotheca dissiliens</i> (Smith)	三角藻……………
<i>Heterosporium</i> Klotzsch ex	刺鏹孢屬……………	Bréb.	……綠藻 22
Cooke	……真菌 97	<i>Hydnaceae</i>	齒菌科
<i>Heterotrichales</i>	異絲藻目	<i>Hydnum</i> L.	齒菌屬……………
<i>Hicriopteris</i> Presl	裏白屬……………		……真菌 78
	……蕨類 11	<i>Hydnum caput-medusae</i> Bull	猴頭菌……………
<i>Hicriopteris glauca</i> (Thunb.)	裏白……………	= <i>Heridium erinaceus</i>	……真菌 78
Ching	……蕨類 11	(Fr.) Pers.	
<i>Hildenbrandia</i> Nardo	胭脂藻屬……………	<i>Hydroclathrus</i> Bory	海網藻屬……………
	……紅藻 18		……褐藻 13
<i>Hildenbrandia rivularis</i>	胭脂藻……………	<i>Hydroclathrus clathratus</i>	海網藻……………
(Lieb.) J. Ag.	……紅藻 18	(Bory) Howe	……褐藻 13
<i>Histiopteris</i> J. Sm.	栗蕨屬……………	<i>Hydrocoleus</i> Kütz.	水鞘藻屬……………
	……蕨類 18		……藍藻 6
<i>Histiopteris incisa</i> (Thunb.)	栗蕨……………	<i>Hydrocoleus coerules</i>	水鞘藻……………
J. Sm.	……蕨類 18	Gardn.	……藍藻 6
<i>Holobasidiomycetes</i>	無隔擔子菌亞綱	<i>Hydrodictyaceae</i>	水網科
<i>Homaliodendron</i> Fleisch.	樹平蘚屬……………	<i>Hydrodictyon</i> Roth.	水網屬……………
	……苔蘚 48		……綠藻 28
<i>Homaliodendron</i>	樹平蘚……………	<i>Hydrodictyton reticulatum</i>	水網……………
<i>scalpellifolium</i>	……苔蘚 48	(L.) Lagerh.	……綠藻 28
(Mitt.) Fleisch.		<i>Hydropteridineae</i>	槐葉蘋目
<i>Homeothrix</i> (Thur.)	鬚藻屬……………	= <i>Salviniales</i>	
Kirchn.	……藍藻 8	<i>Hydruraceae</i>	水樹藻科
<i>Homeothrix sinensis</i> Jao	鬚藻…藍藻 8	<i>Hydrurus</i> C. Ag.	水樹藻屬……………
			……金藻 5

<i>Hydrurus foetidus</i> (Vill.)	水樹藻.....	I	
Kirchner	.....金藻 5		
<i>Hymenogaster</i> Vitt.	腹菌屬.....		<i>Ilea</i> Fr. 幅葉藻屬.....
	.....真菌 84		.....褐藻 13
Hymenogastraceae	腹菌科		<i>Ilea fascia</i> (Müll.) Fr. 幅葉藻.....
Hymenogastreales	腹菌目		.....褐藻 13
Hymenolichenes	裸擔子衣亞綱		<i>Isaria</i> Pers. ex Fr. 棒束孢屬.....
Hymenophyllaceae	膜葉蕨科		.....真菌 98
<i>Hymenophyllum</i> Sm.	膜葉蕨屬.....		<i>Isariopsis</i> Fres. 擬棒束孢屬.....
	.....蕨類 12		.....真菌 98
<i>Hymenophyllum barbatum</i>	膜葉蕨.....		<i>Ishige</i> Yendo 鐵釘菜屬.....
Baker	.....蕨類 12		.....褐藻 9
Hypnaceae	灰蘚科		<i>Ishige foliacea</i> Okam. 葉狀鐵釘菜.....
<i>Hypnea</i> Kütz.	沙菜屬.....		.....褐藻 9
	.....紅藻 23		<i>Ishige okamurai</i> Yendo 鐵釘菜.....
<i>Hypnea cervicornis</i> J. Ag.	沙菜.....		.....褐藻 9
	.....紅藻 23		Ishegiaceae 鐵釘菜科
<i>Hypnea musciformis</i> (Wulf.)	鉤枝沙菜.....		<i>Isoachlya</i> Kauffman 水綿黴屬.....
C. Ag.	.....紅藻 23		.....真菌 11
Hypnaceae	沙菜科		Isoetaceae 水韭科
<i>Hypnum</i> L. em. Fleisch.	灰蘚屬.....		Isoetales 水韭目
	.....苔蘚 59		<i>Isoetes</i> L. 水韭屬.....
<i>Hypnum leptothallum</i>	薄葉灰蘚.....		.....蕨類 4
(C. Müll.) Broth.	.....苔蘚 59		<i>Isoetes sinensis</i> Palmer 華水韭.....
<i>Hypnum plumaeformis</i> Wils.	灰蘚.....		.....蕨類 4
	.....苔蘚 59		Isoetinae 水韭綱.....
Hypocreaceae	赤殼科		.....蕨類 3
Hypocreales	肉座菌目	J	
<i>Hypodematium</i> Kunze	腫足蕨屬.....		
	.....蕨類 25		Jungermanniales 葉苔目
<i>Hypodematium crenatum</i>	腫足蕨.....		Jungermanniales 頂葉苔亞目
(Forsk.) Kuhn	.....蕨類 25		acrogynae
<i>Hypoderma</i> DC. ex de Not.	皮下殼屬.....		Jungermanniales 腋葉苔亞目
	.....真菌 60		anacrogynae
Hypopterygiaceae	孔雀蘚科	K	
<i>Hypopterygium</i> Brid.	孔雀蘚屬.....		
	.....苔蘚 50		<i>Kantius</i> Gray 護葉苔屬.....
<i>Hypopterygium flavolimbatum</i>	孔雀蘚.....		.....苔蘚 16
C. Müll.	.....苔蘚 50		<i>Calypogeia</i> Raddi 蹄形藻屬.....
Hysteriaceae	縱裂殼科		.....綠藻 30
Hysteriales	縱裂殼目		<i>Kirchneriella</i> Schmidle 蹄形藻.....
			.....綠藻 30
			<i>Kirchneriella contorta</i>
			(Schmidle) Bohlin

<i>Kirchneriella lunaris</i> (Kirchn.) Moebius	月狀蹄形藻…… ……綠藻 30	<i>Lastrea</i> Bory = <i>Thelypteris</i> Schmidel	金星蕨屬…… ……蕨類 25
<i>Kirchneriella subsolitaria</i> G. S. West	單生蹄形藻…… ……綠藻 30	<i>Laurencia</i> Lamx.	利心菜屬…… ……紅藻 31
<i>Kloeckeria</i> Janke	克勒克酵母屬…… ……真菌 100	<i>Laurencia chinensis</i> Tseng	利心菜…… ……紅藻 31
<i>Kloeckeria apiculata</i> Janke	檸檬形克勒克酵 母……真菌 100	<i>Laurencia japonica</i> Yamada	日本利心菜…… ……紅藻 31
<i>Kylinia</i> Rosenv.	啓林藻屬…… ……紅藻 6	<i>Laurencia papillosa</i> (Forsk.) Grev.	乳頭利心菜…… ……紅藻 31
<i>Kylinia arcuata</i> (Drew) Kyllin	彎枝啓林藻…… ……紅藻 6	<i>Leathesia</i> S. F. Gray	粘膜藻屬…… ……褐藻 8
L		<i>Leathesia difformis</i> (L.) Aresch.	粘膜藻…… ……褐藻 8
		<i>Lecanora</i> Ach.	茶漬屬…… ……地衣 9
<i>Laboulbeniaceae</i>	小蟲囊科	<i>Lecanora albocretacea</i> Zahlbr.	白皮茶漬…… ……地衣 9
<i>Laboulbeniales</i>	小蟲囊目	<i>Lecanora chrysocardia</i> Zahlbr.	黃心茶漬…… ……地衣 9
<i>Lactarius</i> Pers. ex S. F. Gray	乳菇屬…… ……真菌 82	<i>Lecanora cinerea</i> (L.) Rohl.	灰茶漬…… ……地衣 9
<i>Lactarius deliciosus</i> (L. ex Fr.) S. F. Gray	松乳菌…… ……真菌 82	<i>Lecanora crassa</i> (Huds.) Ach.	厚茶漬…… ……地衣 9
<i>Lactarius piperatus</i> (Scop.) Fr.	辣乳菌…… ……真菌 82	<i>Lecanora esculenta</i> Eversm	瘤網茶漬…… ……地衣 9
<i>Lactarius torminosus</i> (Schaeff.) Fr.	毛頭乳菌…… ……真菌 82	<i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) Rabh.	牆茶漬…… ……地衣 9
<i>Lagendiacae</i>	根生鏈壺科	<i>Lecanora suffusca</i> (L.) Ach.	茶漬…… ……地衣 9
<i>Lagendiales</i> = <i>Ancylistales</i>	鏈壺目	<i>Lecanoraceae</i>	茶漬科
<i>Lagenidium</i> Schenk	根生鏈壺屬…… ……真菌 8	<i>Lecidea</i> Ach.	網衣屬…… ……地衣 10
<i>Laminaria</i> Lamx.	昆布屬…… ……褐藻 16	<i>Lecidea albocoerulescens</i> (Wulf.) Ach.	網衣…… ……地衣 10
<i>Laminaria angustata</i> Kjellm.	狹葉昆布…… ……褐藻 16	<i>Lecidea cinnaberina</i> Sommerf.	紅果網衣…… ……地衣 10
<i>Laminaria digitata</i> Lamx.	掌狀昆布…… ……褐藻 16	<i>Lecidea macrocarpa</i> (DC.) Steud.	大果網衣…… ……地衣 10
<i>Laminaria japonica</i> Aresch.	海帶…… ……褐藻 16	<i>Lecidea macrophylla</i> Zahlbr.	大片網衣…… ……地衣 10
<i>Laminariaceae</i>	昆布科	<i>Lecidea polyasca</i> Zahlbr.	多囊網衣…… ……地衣 10
<i>Laminariales</i>	昆布目		
<i>Lamproderma</i> Rost.	亮皮菌屬…… ……粘菌 4		
<i>Lamproderma scintillans</i> (Berk. et Br.) Morgan	亮皮菌…… ……粘菌 4		

<i>Lecideaceae</i>	網衣科	<i>Lepiota</i> (Pers. ex Fr.)	小傘屬.....
<i>Lejeunea</i> Libert p.p.	細鱗苔屬.....	S. F. Gray	.....真菌 82
	.....苔蘚 21	<i>Lepiota procera</i> (Scop. ex Fr.)	高脚小傘菌.....
<i>Lejeunea flava</i> Sw.	黃細鱗苔.....	S. F. Gray	.....真菌 82
	.....苔蘚 21	<i>Lepisorus</i> Ching	瓦韋屬.....
<i>Lejeuneaceae</i>	細鱗苔科	(= <i>Pleopeltis</i> Copel.)	.....蕨類 35
<i>Lemanea</i> Bory	魚子菜屬.....	<i>Lepisorus thunbergianus</i>	瓦韋.....
	.....紅藻 8	(Kaulf.) Ching	.....蕨類 35
<i>Lemanea fucina</i> Bory	褐魚子菜.....	<i>Lepochromonadaceae</i>	鐘罩藻科
	.....紅藻 8	<i>Lepocinclis</i> Perty	鱗孔藻屬.....
<i>Lemanea nodosa</i> Kütz.	節珠魚子菜.....		...眼蟲藻 1
	.....紅藻 8	<i>Lepocinclis ovum</i>	卵形鱗孔藻.....
<i>Lemanea simplex</i> Jao	單魚子菜.....	(Ehrenb.) Lemm.	...眼蟲藻 1
	.....紅藻 8	<i>Lepocinclis steinii</i>	斯氏鱗孔藻.....
<i>Lemanea sinica</i> Jao	魚子菜.....	Lemm.	...眼蟲藻 1
	.....紅藻 8	<i>Leptogium</i> S. Gray.	貓耳衣屬.....
<i>Lemanea szechwanensis</i> Chu	四川魚子菜.....		.....地衣 12
	.....紅藻 8	<i>Leptogium menziesii</i> Mont.	貓耳衣.....
<i>Lemaneaceae</i>	魚子菜科		.....地衣 12
<i>Lemmaphyllum</i> Presl	伏石蕨屬.....	<i>Leptogium palmatum</i>	花貓耳衣.....
	.....蕨類 35	(Huds.) Mont.	.....地衣 12
<i>Lemmaphyllum microphyllum</i>	伏石蕨.....	<i>Leptogium plicatile</i>	皺皮貓耳衣.....
Presl	.....蕨類 35	(Ach.) Leight	.....地衣 12
<i>Lentinus</i> Fr.	香菇屬.....	<i>Leptogium tremelloides</i>	粘貓耳衣.....
	.....真菌 82	(L. f.) Gray	.....地衣 12
<i>Lentinus shiitake</i> (P. Henn.)	香菇.....	<i>Leptogium trichophorum</i>	毛貓耳衣.....
Singer	.....真菌 72	Müll.	.....地衣 12
<i>Lenzites</i> Fr.	革櫚屬.....	<i>Leptolegnia</i> de Bary	細囊微屬.....
	.....真菌 79		.....真菌 11
<i>Lenzites betulina</i> Fr.	樺革櫚菌.....	<i>Leptolejeunea</i> (Spruce)	薄鱗苔屬.....
	.....真菌 79	Schiffn.	.....苔蘚 21
<i>Lepidogrammitis</i> Ching	骨牌蕨屬.....	<i>Leptolejeunea balansae</i> Steph.	薄鱗苔.....
	.....蕨類 35		.....苔蘚 21
<i>Lepidogrammitis subrostrata</i>	骨牌蕨.....	<i>Leptolejeunea hainanensis</i>	海南薄鱗苔.....
(C. Chr.) Ching	.....蕨類 35	Chen	.....苔蘚 21
<i>Lepidozia</i> Dum.	枝鱗苔屬.....	<i>Leptomitaceae</i>	水節微科
	.....苔蘚 16	<i>Leptomitus</i> Ag.	水節微屬.....
<i>Lepidozia pinnata</i> (Hook.)	羽枝鱗苔.....		.....真菌 12
Dum.	.....苔蘚 16	<i>Leptoscyphus</i> Mitt.	小萼苔屬.....
<i>Lepidozia robusta</i> Steph.	大枝鱗苔.....	<i>Mylius</i> Gray	.....苔蘚 12
	.....苔蘚 16	<i>Leptoscyphus taylori</i>	小萼苔.....
		(Hook.) Mitt.	.....苔蘚 12

<i>Leptosporangiateae</i>	薄囊蕨亞綱	<i>Lithophyllum pustulatum</i> Fols.	石葉藻.....
<i>Leptostromataceae</i>	半殼孢科		.....紅藻 14
<i>Leskeaceae</i>	薄蘚科	<i>Lithothamnion</i> Phil.	石枝藻屬.....
<i>Lessoniaceae</i>	巨藻科		.....紅藻 14
<i>Leucobryaceae</i>	白髮蘚科	<i>Lithothamnion membranaceum</i>	石枝藻.....
<i>Leucobryum</i> Brid.	白髮蘚屬.....	(Esper) Fosl.	.....紅藻 14
	.....苔蘚 30	<i>Lobaria</i> Schreb.	兜衣屬.....
<i>Leucobryum bowningii</i> Mitt.	狹葉白髮蘚.....		.....地衣 5
	.....苔蘚 30	<i>Lobaria meridionalis</i> Wain.	南兜衣.....
<i>Leucobryum scabrum</i> I.ac.	白髮蘚.....		.....地衣 5
	.....苔蘚 30	<i>Lobaria pulmonaria</i> Hoffm.	兜衣...地衣 5
<i>Leucodon</i> Schwäg.	白齒蘚屬.....	<i>Lomentaria</i> Lyngb.	節莢藻屬.....
	.....苔蘚 45		.....紅藻 26
<i>Leucodon secundus</i> (Harv.)	白齒蘚.....	<i>Lomentaria hakodatensis</i>	節莢藻.....
Mitt.	.....苔蘚 45	Yendo	.....紅藻 26
<i>Leucodontaceae</i>	白齒蘚科	<i>Lophiostomataceae</i>	扁孔黑殼科
<i>Leucostegia</i> Presl	膜蓋蘚屬.....	<i>Lophocolea</i> Dum.	齒苔屬.....
	.....蘚類 17		.....苔蘚 12
<i>Leucostegia immersa</i> (Wall.)	膜蓋蘚.....	<i>Lophocolea cuspidata</i>	尖葉齒苔.....
Presl	.....蘚類 17	(Nees) Limpr.	.....苔蘚 12
<i>Liagora</i> Lamx.	粉枝藻屬.....	<i>Lophodermium</i> Chev.	散斑殼屬.....
	.....紅藻 10		.....真菌 60
<i>Liagora valida</i> Harv.	粉枝藻.....	<i>Lophozia</i> Dum, em, Schiffn.	裂葉苔屬.....
	.....紅藻 10		.....苔蘚 12
<i>Lichenes</i>	地衣門	<i>Lophozia incisa</i> (Schrad.)	裂葉苔.....
<i>Licmophora</i> C. Ag.	扇桿藻屬.....	Dum.	.....苔蘚 12
	.....矽藻 8	<i>Lophozia setosa</i> Mitt.	刺裂葉苔.....
<i>Licmophora gracilis</i>	小扇桿藻.....		.....苔蘚 12
(Ehrenb.) Grun.	.....矽藻 8	<i>Loxogramme</i> Presl	劍蕨屬.....
<i>Licmophora flabellata</i>	扇桿藻.....		.....蘚類 35
(Carm.) C. Ag.	.....矽藻 8	<i>Loxogramme salicifolia</i> Mak.	柳葉劍蕨.....
<i>Lindsaea</i> Drander	林蕨屬 (林蕨屬).....		.....蘚類 35
	.....蘚類 16	<i>Lycogala</i> Michell ex Adanson	粉瘤菌屬.....
<i>Lindsaea orbiculata</i> Mett.	林蕨屬.....		.....粘菌 6
	.....蘚類 16	<i>Lycogala epidendrum</i> (L.) Fr.	粉瘤菌.....
<i>Lindsaeaceae</i>	林蕨科		.....粘菌 6
<i>Lithoderma</i> Aresch.	石皮藻屬.....	<i>Lycogala flavo-fuscum</i>	大粉瘤菌.....
	.....褐藻 1	(Ehrenb.) Rost.	.....粘菌 6
<i>Lithoderma zonatum</i> Jao	石皮藻.....	<i>Lycogalaceae</i>	粉瘤菌科
	.....褐藻 1	<i>Lycopodiaceae</i>	馬勃科
<i>Lithophyllum</i> Phil.	石葉藻屬.....	<i>Lycopodales</i>	馬勃目
	.....紅藻 14		

<i>Lycoperdon</i> Tourn.	馬勃屬……………	<i>Madotheca</i> Dum = <i>Porella</i>	光萼苔屬……………
	……真菌 88	Lindb., <i>Bellincinia</i> Raddi	……苔蘚 20
<i>Lycopodiaceae</i>	石松科	em. O. Kuntz	
<i>Lycopodiales</i>	石松目	<i>Madotheca urophylla</i> Mass.	腎葉光萼苔……………
<i>Lycopodiinae</i>	石松綱	……苔蘚 20	
<i>Lycopodium</i> L.	石松屬……………	<i>Marasmius</i> Fr.	小皮傘屬……………
	……蕨類 2		……真菌 82
<i>Lycopodium clavatum</i> L.	石松……………	Marattiales /	觀音座蓮目
	……蕨類 2	<i>Marchantia</i> L.	地錢屬……………
<i>Lycopodium complanatum</i> L.	扁葉石松……………	……苔蘚 1	
	……蕨類 2	<i>Marchantia cuneiloba</i>	裂托地錢……………
<i>Lygodium</i> Sw.	海金沙屬……………	Steph.	……苔蘚 1
	……蕨類 10	<i>Marchantia diptra</i> Mont.	風兜地錢……………
<i>Lygodium japonicum</i> Sw.	海金沙……………	……苔蘚 1	
	……蕨類 10	<i>Marchantia palmata</i> Nees	掌托地錢……………
<i>Lyngbya</i> C. Ag.	林氏藻屬……………	……苔蘚 1	
	……藍藻 6	<i>Marchantia polymorpha</i> L.	地錢…苔蘚 1
<i>Lyngbya aerugineocoerulea</i>	深暗銅色林氏藻	<i>Marchantiaceae</i>	地錢科
(Kütz.) Gom.	……藍藻 6	<i>Marchantiales</i>	地錢目
<i>Lyngbya aestuarii</i> Liebm.	裂膜林氏藻……………	<i>Marsilea</i> L.	蘋屬……………
	……藍藻 6	……蕨類 39	
<i>Lyngbya confervoides</i> C. Ag.	絲狀林氏藻……………	<i>Marsilea quadrifolia</i> L.	蘋…………蕨類 39
	……藍藻 6	<i>Marsileaceae</i>	蘋科(田字草科)
<i>Lyngbya majuscula</i> Harv.	大林氏藻……………	<i>Marsonia</i> Sacc.	盤二孢屬……………
	……藍藻 6	……真菌 96	
<i>Lyngbya martensiana</i> Menegh.	馬藤林氏藻……………	<i>Marsupella</i> Dum.	錢袋苔屬……………
	……藍藻 6	……苔蘚 12	
<i>Lysurus</i> Fr.	散尾鬼筆屬……………	<i>Marsupella apiculata</i> Schiffn.	錢袋苔……………
	……真菌 86	……苔蘚 12	
M		<i>Marsus,-i</i> (Moss,-es)	蘚綱
<i>Macrocystis</i> C. Ag.	巨藻屬……………	<i>Mastigobryum</i> Nees	鞭苔屬……………
	……褐藻 17	= <i>Bazzania</i> Gray	……苔蘚 16
<i>Macrocystis pyrifera</i> (L.)	巨藻……………	<i>Mastigocladaceae</i>	海雹菜科
Ag.	……褐藻 17	<i>Matteuccia</i> Todaro	莢果蕨屬……………
<i>Macromitrium</i> Brid.	莖蘚屬……………	= <i>Pteritis</i> Raf.	……蕨類 28
	……苔蘚 41	<i>Matteuccia orientalis</i> Trev.	莢果蕨……………
<i>Macromitrium gymnostomum</i>	無齒莖蘚……………	……蕨類 28	
Sull. et Lesq.	……苔蘚 41	<i>Melampsora</i> Cast.	無柄銹屬……………
<i>Macrophoma</i> (Sacc.) Berl. et	大莖點屬……………	……真菌 70	
Vogl.	……真菌 92	<i>Melampsoraceae</i>	無柄銹科
		<i>Melanconiaceae</i>	黑盤孢科
		<i>Melanconiales</i>	黑盤孢目

<i>Meliola</i> Fr.	小煤食屬……………	<i>Meteorium helminthocladium</i>	蔓蘚……………
	……真菌 38	(C. Müll.) Fleisch.	……苔蘚 47
Meliolaceae	小煤食科	<i>Metggeria</i> Raddi	叉苔屬……………
<i>Melosira</i> C. Ag.	直鏈藻屬……………	……苔蘚 9	
	……矽藻 1	<i>Metggeria pubescens</i>	毛叉苔……………
<i>Melosira granulata</i>	顆粒直鏈藻……………	(Schrank) Raddi	……苔蘚 9
Ehrenb.	……矽藻 1	Micractiniaceae	微星藻科
<i>Melosira varians</i> Ag.	多形直鏈藻……………	<i>Micractinium</i> Fresenius	微星藻屬……………
	……矽藻 1		……綠藻 25
<i>Meridion</i> Ag.	扇形藻屬……………	<i>Micractinium pusillum</i>	微星藻……………
	……矽藻 6	Fresenius	……綠藻 25
<i>Meridion circulare</i> Ag.	環狀扇形藻……………	<i>Micrasterias</i> C. Ag.	小星藻屬……………
	……矽藻 6		……綠藻 22
<i>Meridion constrictum</i> Ralfs	中綫扇形藻……………	<i>Micrasterias decumbentata</i>	外側小星藻……………
	……矽藻 6	(Näg.) Archer	……綠藻 22
Meridionaceae	扇形藻科	<i>Micrasterias denticulata</i>	齒裂小星藻……………
<i>Merismopedia</i> Meyen	片藻屬……………	Breb.	……綠藻 22
	……藍藻 1	<i>Micrasterias pinnatifida</i>	羽裂小星藻……………
<i>Merismopedia elegans</i>	美片藻……………	(Kütz.) Ralfs	……綠藻 22
A. Braun	……藍藻 1	<i>Microcoleus</i> Desmaz.	微鞘藻屬……………
<i>Merismopedia glauca</i>	銀灰片藻……………		……藍藻 6
(Ehrenb.) Näg.	……藍藻 1	<i>Microcoleus chthanoplastes</i>	微鞘藻……………
<i>Merismopedia punctata</i> Meyen	點片藻……………	(Mert.) Thur.	……藍藻 6
	……藍藻 1	<i>Microcoleus paludosus</i>	沼澤微鞘藻……………
<i>Merismopedia tenuissima</i>	小片藻……………	(Kütz.) Gom.	……藍藻 6
Lemm.	……藍藻 1	<i>Microcoleus vaginatus</i>	膜狀微鞘藻……………
<i>Meristotheca</i> J. Ag.	雞冠菜屬……………	(Vauch.) Gom.	……藍藻 6
	……紅藻 21	Microchaetaceae	微毛藻科
<i>Meristotheca papulosa</i> (Mont.)	雞冠菜……………	<i>Microchaete</i> Thur.	微毛藻屬……………
J. Ag.	……紅藻 21		……藍藻 9
<i>Merulius</i> Haller	乾朽菌屬……………	<i>Microchaete tenera</i> Thur.	微毛藻……………
	……真菌 79		……藍藻 9
<i>Merulius lacrymans</i> Fr.	乾朽菌……………	<i>Microcystis</i> Kütz.	微胞藻屬……………
	……真菌 79		……藍藻 1
Mesotaeniaceae	單接藻科	<i>Microcystis aeruginosa</i>	銅色微胞藻……………
<i>Mesotaenium</i> Näg.	單接藻屬……………	Kütz.	……藍藻 1
	……綠藻 21	<i>Microcystis flos-aquae</i>	水花微胞藻……………
<i>Mesotaenium macrococcum</i>	單接藻……………	(Wittr.) Kirchn.	……藍藻 1
(Kütz.) Roy et Biss.	……綠藻 21	<i>Microdictyon</i> Decaisne	小網藻屬……………
Meteoriaceae	蔓蘚科		……綠藻 38
<i>Meteorium</i> Dzy. et Mkbr.	蔓蘚屬……………	<i>Microdictyon japonicum</i>	小網藻……………
	……苔蘚 47	Setch.	……綠藻 38

<i>Microlepidia</i> Presl	鱗蓋蕨屬.....	<i>Monascus</i> van Tiegh.	紅麴黴屬.....
	.....蕨類 14		.....真菌 29
<i>Microlepidia hancei</i> Prantl.	鱗蓋蕨.....	<i>Monascus anka</i> Hakazawa	紅麴黴.....
	.....蕨類 14		.....真菌 29
<i>Micromyces</i> Dangeard	小壺屬.....	<i>Monascus purpureus</i> Went	紫紅麴黴.....
	.....真菌 2		.....真菌 29
<i>Microsorium</i> Link	星蕨屬.....	<i>Monilia</i> Pers. ex. Fr.	喙珠屬.....
	.....蕨類 35		.....真菌 97
<i>Microsorium fortunei</i> (Moore)	星蕨.....	Moniliaceae	叢梗孢科
Ching	.....蕨類 35	Moniliales	叢梗孢目
<i>Microspheera</i> Lév.	叉絲殼屬.....	Monoblepharidaceae	單毛水黴科
	.....真菌 37	Monoblepharidales	單毛水黴目
<i>Microspheera alni</i> (Wallr.)	櫟木白粉菌.....	<i>Monoblepharis</i> Cornu.	單毛水黴屬.....
Sal.	.....真菌 37		.....真菌 10
<i>Microspora</i> Thur.	微孢藻屬.....	<i>Monochaetia</i> (Sacc.) Sacc.	單毛孢屬.....
	.....綠藻 9		.....真菌 96
<i>Microspora amoena</i> (Kütz.)	優美微孢藻.....	<i>Monoselenium</i> Griffith.	單月苔屬.....
Rabenh.	.....綠藻 9		.....苔蘚 1
<i>Microspora membranacea</i>	膜質微孢藻.....	<i>Monoselenium tenui</i>	單月苔.....
Wang	.....綠藻 9	Griffith.	.....苔蘚 1
<i>Microspora tumidula</i> Hansen	膨微孢藻.....	<i>Monostroma</i> Thur.	礁膜屬.....
	.....綠藻 9		.....綠藻 16
Microsporaceae	微孢藻科	<i>Monostroma nitidum</i> Wittr.	礁膜...綠藻 16
<i>Microthamnion</i> Näg.	小叢藻屬.....	<i>Morchella</i> Dill. ex Fr.	羊肚菌屬.....
	.....綠藻 11		.....真菌 64
<i>Microthamnion kuetzingianum</i>	小叢藻.....	<i>Morchella esculenta</i> L (Morel)	羊肚菌.....
Näg.	.....綠藻 11		.....真菌 64
Microthyriaceae	小盾殼科	<i>Mortierella</i> Coemans	被孢黴屬.....
Mischococcaceae	柄球藻科		.....真菌 21
<i>Mischococcus</i> Näg.	柄球藻屬.....	Mortierellaceae	被孢黴科
	.....黃藻 4	<i>Mougeotia</i> C. Ag.	轉板藻屬.....
<i>Mischococcus confervicola</i>	樹狀柄球藻.....		.....綠藻 20
Näg.	.....黃藻 4	<i>Mougeotia globulisporea</i> Jao	球孢轉板藻.....
Mniaceae	提燈蘚科		.....綠藻 20
<i>Mnium</i> L.	提燈蘚屬.....	<i>Mougeotia lamellosa</i> Jao	層理轉板藻.....
	.....苔蘚 37		.....綠藻 20
<i>Mnium cuspidatum</i>	提燈蘚.....	<i>Mougeotia parvula</i> Hass.	小轉板藻.....
(L.) Leyss.	.....苔蘚 37		.....綠藻 20
Monachosoraceae	稀子蕨科	<i>Mougeotia quadrangulata</i>	四角轉板藻.....
<i>Monachosorum</i> Kunze	稀子蕨屬.....	Hass.	.....綠藻 20
	.....蕨類 26	<i>Mougeotia recurva</i> (Hass.)	反曲轉板藻.....
<i>Monachosorum subdigitatum</i>	稀子蕨.....	De Toni	.....綠藻 20
(Bl.) Kuhn	.....蕨類 26		

<i>Mougeotia scalaris</i> Hass.	梯形轉板藻.....
	.....綠藻 20
<i>Mucor</i> (Micheli) Link	毛黴屬.....
	.....真菌 16
<i>Mucor mucedo</i> L.	大毛黴.....
	.....真菌 16
<i>Mucor racemosus</i> Fresenius	總狀毛黴.....
	.....真菌 16
<i>Mucor rouxianus</i> Wehmer	魯氏毛黴.....
	.....真菌 16
Mucoraceae	毛黴科
Mucorales	毛黴目
Mycelia sterilia	無孢目
Mycoarchimycetes	分枝古生菌
<i>Mycogone</i> Link ex Chev.	疣孢屬.....
	.....真菌 97
<i>Mycosphaerella</i> Johanson	小球殼屬.....
	.....真菌 52
<i>Mycosphaerella melonis</i> Chiu et Walker	瓜類黑腐菌.....
	.....真菌 52
Mycosphaerellaceae	小球殼科
<i>Myliitta</i> Fr.	雷丸屬.....
	.....真菌 84
<i>Myliitta lapidescens</i> Hor.	雷丸.....
	.....真菌 84
<i>Mylius</i> Gray = <i>Leptoscyphus</i> Mitt.	小萼苔屬.....
	.....苔蘚 12
Myriangiales	多囊腔目
<i>Myriangium</i> Mont. et Berk.	多囊腔屬.....
	.....真菌 33
<i>Myuroclada</i> Besch.	鼠尾蘚屬.....
	.....苔蘚 55
<i>Myuroclada concinna</i> (Wils.) Besch.	鼠尾蘚.....
	.....苔蘚 55
Myxoarchimycetes	粘古生菌
Myxomycetes	粘菌門

N

<i>Naemospora</i> Pers. ex Fr.	盤腎孢屬.....
	.....真菌 96
<i>Navicula</i> Bory	舟形藻屬.....
	.....矽藻 11
<i>Navicula bacillum</i> Ehrenb.	桿狀舟形藻.....
	.....矽藻 11

<i>Navicula cuspidata</i> Kütz.	尖頭舟形藻.....
	.....矽藻 11
<i>Navicula exigua</i> (Grey.) O. Müll.	短舟形藻.....
	.....矽藻 11
<i>Navicula minuscula</i> Grun.	小舟形藻.....
	.....矽藻 11
<i>Navicula oblonga</i> Kütz.	長圓舟形藻.....
	.....矽藻 11
<i>Navicula rhomboides</i> Ehrenb.	扁菱舟形藻.....
	.....矽藻 11
Naviculaceae	舟形藻科
Naviculoideae	舟形矽藻亞目
<i>Neckera</i> Hedw.	平蘚屬.....
	.....苔蘚 48
<i>Neckera pennata</i> (L.) Hedw.	羽平蘚.....
	.....苔蘚 48
Neckeraceae	平蘚科
<i>Neckeropsis</i> Reichdt.	擬平蘚屬.....
	.....苔蘚 48
<i>Neckeropsis nitida</i> (Mitt.) Fleisch.	小擬平蘚.....
	.....苔蘚 48
<i>Nectria</i> Fr.	叢赤殼屬.....
	.....真菌 40
Nectriaceae	叢赤殼科
<i>Nemacystus</i> Derb. et Sol.	海蘚屬.....
	.....褐藻 7
<i>Nemacystus decipiens</i> (Sur.) Kuck.	海蘚.....
	.....褐藻 7
<i>Nemalion</i> Targ.-Tozz.	海索麴屬.....
	.....紅藻 10
<i>Nemalion elminthoides</i> (Valley) Batters	海索麴.....
	.....紅藻 10
Nemalionales	海索麴目
<i>Nemastoma</i> J. Ag.	滑線藻屬.....
	.....紅藻 20
<i>Nemastoma nakamurae</i> Yendo	滑線藻.....
	.....紅藻 20
Nemastomaceae	滑線藻科
<i>Nematospora</i> Peglion	棉鞭子菌屬.....
	.....真菌 26
<i>Nematospora gossypii</i> Ashley et Now.	棉鞭子菌.....
	.....真菌 26

<i>Neoecheiropteris</i> Christ	扇蕨屬……………	<i>Nostoc muscorum</i> Ag.	灰念珠藻……………
	……蕨類 35		……藍藻 7
<i>Neoecheiropteris henryi</i>	扇蕨……………	<i>Nostoc punctiforme</i> (Kütz.)	點形念珠藻……………
(Christ) Ching	……蕨類 35	Hariot	……藍藻 7
<i>Neovossia</i> Körn.	刺黑粉屬……………	<i>Nostoc sphaericum</i> Vauch.	球形念珠藻……………
	……真菌 73		……藍藻 7
<i>Neovossia horrida</i> (Tak.)	稻粒黑粉菌……………	<i>Nostoc sphaeroides</i> Kütz.	橙形念珠藻……………
Padw, et Azmat. Kahn =	……真菌 73		……藍藻 7
<i>Tilletia horrida</i> Tak.		Nostocaceae	念珠藻科
<i>Nephrocytium</i> Näg.	腎胞藻屬……………	Nostocales	念珠藻目
	……綠藻 30	Nostochopsidaceae	擬珠藻科
<i>Nephrocytium limneticus</i>	腎胞藻……………	<i>Nostochopsis</i> Wood	擬珠藻屬……………
G. M. Smith	……綠藻 30		……藍藻 12
<i>Nephrolepis</i> Schott	腎蕨屬(蜈蚣草屬)……………	<i>Nostochopsis lobatus</i> Wood	裂片擬珠藻……………
	……蕨類 17		……藍藻 12
<i>Nephrolepis cordifolia</i> Presl	腎蕨…蕨類 17	<i>Notholaena</i> R. Br.	芳蕨屬……………
Nidulariaceae	鳥巢菌科		……蕨類 19
<i>Nigrospora</i> Zimm.	黑孢屬……………	<i>Notholaena marantae</i> R. Br.	芳蕨…蕨類 19
	……真菌 97		
<i>Nitzschia</i> Hass.	菱形藻屬……………		O
	……矽藻 13	Ochromonadaceae	精球藻科
<i>Nitzschia dubia</i> W. Smith	菱形藻……………	<i>Ochromonas</i> Wystozki	精球藻屬……………
	……矽藻 13		……金藻 3
<i>Nitzschiaceae</i>	菱形藻科	<i>Ochromonas sertularia</i>	花環精球藻……………
<i>Nitzschioideae</i>	菱形矽藻亞目	Ehrenb.	……金藻 3
<i>Noctiluca</i> Suriray	夜光藻屬……………	<i>Ochromonas sociale</i> Ehrenb.	聚生精球藻……………
	……甲藻 5		……金藻 3
<i>Noctiluca scientillans</i>	夜光藻……………	Oedogoniaceae	鞘藻科
(MaCartney) Kof, et Swezy	……甲藻 5	Oedogoniales	鞘藻目
Noctilucaeae	夜光藻科	<i>Oedogonium</i> Link	鞘藻屬……………
<i>Nodularia</i> Mert.	節球藻屬……………		……綠藻 19
	……藍藻 7	<i>Oedogonium autumnale</i> Wittr.	秋熟鞘藻……………
<i>Nodularia spumigema</i> Mert.	節球藻……………		……綠藻 19
	……藍藻 7	<i>Oedogonium crassum</i>	粗鞘藻……………
<i>Nostoc</i> Vauch.	念珠藻屬……………	(Hass.) Wittr.	……綠藻 19
	……藍藻 7	<i>Oedogonium crispum</i> Wittr.	彎曲鞘藻……………
<i>Nostoc commune</i> Vauch.	葛仙米……………		……綠藻 19
	……藍藻 7	<i>Oedogonium cryptoporum</i>	隱孢鞘藻……………
<i>Nostoc commune</i> var.	髮菜…藍藻 7	Wittr.	……綠藻 19
<i>flagelliforme</i> (Berk. et		<i>Oedogonium cymatosporum</i>	波孢鞘藻……………
Curtis) Born, et Flah.		Wittr.	……綠藻 19
		<i>Oedogonium exocostatum</i>	隆起鞘藻……………
		Tiffany	……綠藻 19

<i>Oedogonium fragile</i>	脆鞘藻.....	<i>Oncosaccus</i> Jao	筒囊藻屬.....
Wittr.	.....綠藻 19		.....綠藻 6
<i>Oedogonium intermedium</i>	中鞘藻.....	<i>Oncosaccus tetrasporoides</i>	筒囊藻.....
Wittr.	.....綠藻 19	Jao	.....綠藻 6
<i>Oedogonium oblongum</i>	長圓鞘藻.....	<i>Onoclea</i> L.	球子蕨屬.....
Wittr.	.....綠藻 19		.....蕨類 28
<i>Oedogonium obtruncatum</i>	截形鞘藻.....	<i>Onoclea sensibilis</i> L.	球子蕨.....
Wittr.	.....綠藻 19		.....蕨類 28
<i>Oedogonium orientale</i> Jao	東方鞘藻.....	Onocleaceae	球子蕨科
	.....綠藻 19	<i>Onychium</i> Kaulf.	金粉蕨屬.....
<i>Oedogonium parvum</i> Jao	小鞘藻.....		.....蕨類 19
	.....綠藻 19	<i>Onychium japonicum</i>	日本金粉蕨.....
<i>Oedogonium rufescens</i> Wittr.	紅鞘藻.....	(Thunb.) Kuntze	.....蕨類 19
	.....綠藻 19	Onygenaceae	甲爪團囊科
<i>Oedogonium rugulosum</i>	縐紋鞘藻.....	Oocystaceae	卵胞藻科
Nords.	.....綠藻 19	<i>Oocystis</i> Näg.	卵胞藻屬.....
<i>Oedogonium spiralidens</i> Jao	螺旋鞘藻.....		.....綠藻 30
	.....綠藻 19	<i>Oocystis elliptica</i> W. West	橢圓卵胞藻.....
<i>Oedogonium undulatum</i>	波紋鞘藻.....		.....綠藻 30
(Bréb.) A. Braun et Wittr.	.....綠藻 19	<i>Oocystis gigas</i> Arch.	大卵胞藻.....
<i>Oedogonium varians</i> Wittr.	異形鞘藻.....		.....綠藻 30
	.....綠藻 19	<i>Oocystis lacustris</i> Chod.	湖生卵胞藻.....
<i>Oidium</i> Link ex Fr.	粉孢屬.....		.....綠藻 30
	.....真菌 97	<i>Oocystis solitaria</i> Wittr.	孤生卵胞藻.....
<i>Oleandra</i> Cavan.	條蕨屬.....		.....綠藻 30
	.....蕨類 17	Oomycetes	卵菌亞綱
<i>Oleandra cumingii</i> J. Sm.	華南條蕨.....	<i>Oospora</i> Wallr.	卵孢屬.....
	.....蕨類 17		.....真菌 97
<i>Oligotrichum</i> Lam. et DC.	小赤蘚屬.....	<i>Oospora lactis</i> (Fres.) Sacc.	乳卵孢菌.....
	.....苔蘚 62		.....真菌 97
<i>Oligotrichum armatum</i>	小赤蘚.....	Operculatae	石地錢科
Broth.	.....苔蘚 62	<i>Ophiobolus</i> Riess	蛇孢殼菌屬.....
Olpidiaceae	油壺科		.....真菌 36
<i>Olpidium</i> Schröter	油壺屬.....	<i>Ophiobolus graminis</i> Sacc.	禾穀立枯菌.....
	.....真菌 1		.....真菌 36
<i>Olpidium brassicae</i>	甘藍菌.....	<i>Ophiocytium</i> Näg.	蛇胞藻屬.....
(Woron.) Dang.	.....真菌 1		.....黃藻 5
<i>Oncobyrsa</i> C. Ag.	瘤皮藻屬.....	<i>Ophiocytium arbuscula</i>	樹狀蛇胞藻.....
	.....藍藻 5	(A. Br.) Rabenh.	.....黃藻 5
<i>Oncobyrsa adriatica</i> Hauck	瘤皮藻.....	<i>Ophiocytium capitatum</i>	頭狀蛇胞藻.....
	.....藍藻 5	Wolle	.....黃藻 5
<i>Oncobyrsa rivularis</i>	溪瘤皮藻.....	<i>Ophiocytium parvulum</i>	小蛇胞藻.....
(Kütz.) Menegh.	.....藍藻 5	(Perty) A. Braun	.....黃藻 5

Ophioglossaceae	瓶爾小草科
Ophioglossales	瓶爾小草目
Ophioglossum L.	瓶爾小草屬……蕨類 6
Ophioglossum pedunculatum Desv.	瓶爾小草……蕨類 6
Orthotrichaceae	木靈蘚科
Orthotrichum Hedw.	木靈蘚屬……苔蘚 41
Orthotrichum fastigiatum Bruch	木靈蘚……苔蘚 41
Oscillatoria Vauch.	顫藻屬……藍藻 6
Oscillatoria agarhii Gom.	阿氏顫藻……藍藻 6
Oscillatoria amphibia C. Ag.	兩棲顫藻……藍藻 6
Oscillatoria formosa Bory	美麗顫藻……藍藻 6
Oscillatoria limosa C. Ag.	泥污顫藻……藍藻 6
Oscillatoria princeps Vauch.	大顫藻……藍藻 6
Oscillatoria sancta (Kütz.) Gom.	頭冠顫藻……藍藻 6
Oscillatoria splendida Grev.	鮮明顫藻……藍藻 6
Oscillatoria subtilissima Kütz.	柔細顫藻……藍藻 6
Oscillatoria tenuis C. Ag.	小顫藻……藍藻 6
Oscillatoriaceae	顫藻科
Osmunda L.	紫萁……蕨類 9
Osmunda japonica Thunb.	紫萁……蕨類 9
Osmundaceae	蕨科
Ozonium Link ex Fr.	紋絲屬……真菌(無孢目)

P

Pachydictyon J. Ag.	厚網藻屬……褐藻 6
---------------------	------------

Pachydictyon coriaceum (Holm.) Okam.	厚網藻……褐藻 6
Padina Adans.	團扇藻屬……褐藻 6
Padina arborescens Holm.	樹狀團扇藻……褐藻 6
Padina crassa Yamada	大團扇藻……褐藻 6
Padina tetrastromatica Hauck	四層團扇藻……褐藻 6
Pallaviciria Gray p.p.	帶葉苔屬……苔蘚 9
Pallavicinia indica Schiffn.	帶葉苔……苔蘚 9
Palmella Lyngb.	膠羣藻屬……綠藻 6
Palmella hyalina Rabenh.	透明膠羣藻……綠藻 6
Palmella mucosa Kütz.	粘膠羣藻……綠藻 6
Parmellaceae	膠羣藻科
Pandorina Bory	實球藻屬……綠藻 2
Pandorina morum Bory	實球藻……綠藻 2
Papillaria C. Müll.	松蘿蘚屬……苔蘚 47
Papillaria fuscescens (Hook.) Jäg.	棕色松蘿蘚……苔蘚 47
Parkeriaceae	蔓科
Parmelia Ach.	梅花衣屬……地衣 3
Parmelia caperata (Hoffm.) Ach.	梅花衣……地衣 3
Parmelia olivacea (L.) Ach.	橄欖色梅花衣……地衣 3
Parmelia saxatilis (L.) Ach.	藻紋梅花衣……地衣 3
Parmeliaceae	梅花衣科
Pediastrum Meyen	盤星藻屬……綠藻 28
Pediastrum biradiatum Meyen	歧射盤星藻……綠藻 28

<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh.	短棘盤星藻..... .....綠藻 28	<i>Penicillium digitatum</i> Sacc.	綠青黴..... .....真菌 29
<i>Pediastrum duplex</i> Meyen	二胞盤星藻..... .....綠藻 28	<i>Penicillium expansum</i> Link ex Thom	蘋果青黴..... .....真菌 29
<i>Pediastrum simplex</i> (Meyen) Lemm.	單足盤星藻..... .....綠藻 28	<i>Penicillium gladioli</i> Bachacek	唐昌蒲青黴..... .....真菌 29
<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrenb.) Ralfs	四胞盤星藻..... .....綠藻 28	<i>Penicillium italicum</i> Wehmer	白邊青黴..... .....真菌 29
<i>Pellia</i> Raddi	溪苔屬..... .....苔蘚 8	<i>Penicillium luteum</i> Zukal	淡黃青黴..... .....真菌 29
<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda	大溪苔..... .....苔蘚 8	<i>Penicillium notatum</i> Westling	點青黴..... .....真菌 29
<i>Pellia fabbroiana</i> Raddi	花溪苔..... .....苔蘚 8	<i>Penicillium purpurogenum</i> Stoll	紫青黴..... .....真菌 29
<i>Peltigera</i> Pers.	地捲屬..... .....地衣 8	<i>Penicillium roqueforti</i> Thom	婁格法爾青黴..... .....真菌 29
<i>Peltigera aphthosa</i> (L.) Willd.	綠皮地捲..... .....地衣 8	<i>Penium</i> Bréb.	直板藻屬..... .....綠藻 22
<i>Peltigera canina</i> (L.) Willd.	大地捲..... .....地衣 8	<i>Penium margaritaceum</i> (Ehrenb.) Bréb.	直板藻..... .....綠藻 22
<i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg.	側地捲..... .....地衣 8	Pennales	羽紋砂藻目
<i>Peltigera polydactyla</i> (Neck.) Hoffm.	多角地捲..... .....地衣 8	<i>Peranema</i> Duj.	桿囊藻屬..... .....眼蟲藻 2
<i>Peltigera rufescens</i> (Weis) Humb.	地捲.....地衣 8	<i>Peranema trichophorum</i> (Ehrenb.) Stein	桿囊藻..... .....眼蟲藻 2
<i>Peltigera venosa</i> (L.) Baumg.	小地捲..... .....地衣 8	Peranemaceae	桿囊藻科
Peltigeraceae	地捲科	<i>Peridermium</i> Link	被孢銹屬..... .....真菌 71
<i>Pelvetia</i> Decaisne	鹿角菜屬..... .....褐藻 19	Peridiniaceae	多甲藻科
<i>Pelvetia siliquosa</i> Tseng et Chang	鹿角菜..... .....褐藻 19	Peridinales	多甲藻目
<i>Penicillium</i> Link ex Fr.	青黴屬..... .....真菌 29	<i>Peridinium</i> Ehrenb.	多甲藻屬..... .....甲藻 7
<i>Penicillium brevicaulis</i> Sacc.	短柄青黴..... .....真菌 29	<i>Peridinium cinctum</i> Ehrenb.	腰帶多甲藻..... .....甲藻 7
<i>Penicillium camemberti</i> Thom	沙門伯乾酪青黴..... .....真菌 29	<i>Peridinium tabulatum</i> Ehrenb.	扁面多甲藻..... .....甲藻 7
<i>Penicillium chrysogenum</i> Thom	黃青黴..... .....真菌 29	<i>Peronoplasmopara</i> Berlese = <i>Pseudoperonospora</i> Rostov.	
<i>Penicillium citrinum</i> Thom	橘青黴..... .....真菌 29	<i>Peronospora</i> Corda	霜霉屬..... .....真菌 15
		<i>Peronospora parasitica</i> (Pers.) ex Fr.) Tul.	甘藍霜霉菌..... .....真菌 15

<i>Peronosporaceae</i>	霜霉科	<i>Phaeothamnionaceae</i>	褐枝藻科
<i>Peronosporales</i>	霜霉目	<i>Phakopsora</i> Diet.	盾銹屬……………
<i>Pertusaria</i> DC.	雞皮衣屬……………		……真菌 70
	……地衣 11	<i>Phakopsora pachyrhizi</i> Syd.	大豆銹菌……………
<i>Pertusaria commutata</i>	雞皮衣……………		……真菌 70
Müll.	……地衣 11	<i>Phallaceae</i>	鬼筆科
<i>Pertusaria dactylina</i>	乳頭雞皮衣……	<i>Phallales</i>	鬼筆目
(Ach.) Nyl.	……地衣 11	<i>Phallus</i> Pers.	鬼筆屬……………
<i>Pertusaria multipuncta</i>	斑點雞皮衣……		……真菌 86
(Turn.) Nyl.	……地衣 11	<i>Phanerophlebia</i> Copel.	貫衆屬……………
<i>Pertusaria sanguinolenta</i>	血紅雞皮衣……	= <i>Cyrtomium</i> Presl	……蕨類 31
Zahlbr.	……地衣 11	<i>Philonotis</i> Brid.	澤蘚屬……………
<i>Pertusaria stalactiza</i> Nyl.	鐘乳雞皮衣……		……苔蘚 38
	……地衣 11	<i>Philonotis fontana</i> (L.)	澤蘚…苔蘚 38
<i>Pertusariaceae</i>	雞皮衣科	Brid.	
<i>Pestalotia</i> de Not.	多毛孢屬……………	<i>Pholiota</i> (Fr.) Quél.	鱗耳屬……………
	……真菌 96		……真菌 82
<i>Peziza</i> Dill. ex Fr.	盤菌屬……………	<i>Pholiota adiposa</i> Fr.	肥鱗耳菌……………
	……真菌 63		……真菌 82
<i>Pezizaceae</i>	盤菌科	<i>Pholiota precox</i> (Pers.) Fr.	早鱗耳菌……………
<i>Pezizales</i>	盤菌目		……真菌 82
<i>Phacidiaceae</i>	星裂殼科	<i>Phoma</i> Fr.	莖點屬……………
<i>Phacidiales</i>	星裂殼目		……真菌 92
<i>Phacus</i> Duj.	扁蟲藻屬……………	<i>Phomopsis</i> Sacc.	擬莖點屬……………
	…眼蟲藻 1		……真菌 92
<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	尖尾扁蟲藻……	<i>Phormidium</i> Kütz.	席藻屬……………
	…眼蟲藻 1		……藍藻 6
<i>Phacus longicaudus</i> Ehrenb.	長尾扁蟲藻……	<i>Phormidium bigranulatum</i>	雙粒席藻……………
	…眼蟲藻 1	Gardn.	……藍藻 6
<i>Phacus pleuronectes</i> Müll.	寬扁蟲藻……………	<i>Phormidium corium</i> Gom.	皮狀席藻……………
	…眼蟲藻 1		……藍藻 6
<i>Phacus pyrum</i> Ehrenb.	梨形扁蟲藻……	<i>Phormidium molle</i> Goir.	軟席藻……………
	…眼蟲藻 1		……藍藻 6
<i>Phaeocapsaceae</i>	褐球藻科	<i>Phormidium retzii</i> (C. Ag.)	雷氏席藻……………
<i>Phaeococcus</i> Borzi	褐球藻屬……………	Gom.	……藍藻 6
	……甲藻 2	<i>Phormidium tenue</i>	小席藻……………
<i>Phaeococcus clementi</i> Borzi	褐球藻……………	(Menegh.) Gom.	……藍藻 6
	……甲藻 2	<i>Phormidium uncinatum</i> Gom.	鉤頭席藻……………
<i>Phaeophyta</i>	褐藻門		……藍藻 6
<i>Phaeothamnion</i> Lagerh.	褐枝藻屬……………	<i>Phragmidium</i> Link	多孢銹屬……………
	……金藻 6		……真菌 71
<i>Phaeothamnion confervicola</i>	褐枝藻……………	<i>Phragmobasidiomycetes</i>	多隔擔子菌亞綱
Lagerh.	……金藻 6		

<i>Phycomyces</i> Kunze et Schmidt	鬚黴屬.....	<i>Physarum didermoides</i> (Ach.)	雙皮絨泡菌.....
	.....真菌 16	Rost.	.....粘菌 2
<i>Phycomyces blakesleanus</i>	布拉克斯里鬚黴	<i>Physarum flavicomum</i> Berk.	黃頭絨泡菌.....
Burgeff	.....真菌 16		.....粘菌 2
<i>Phycomyces nitens</i> (Kunze)	巢子鬚黴.....	<i>Physarum leucopus</i> Link	白柄絨泡菌.....
van Tigh, et Le Monnier	.....真菌 16		.....粘菌 2
Phycomycetes	藻菌綱	<i>Physarum melleum</i> (Berk. et	淡黃絨泡菌.....
<i>Phyllachora</i> Nits.	黑痣屬.....	Br.) Mass.	.....粘菌 2
	.....真菌 33	<i>Physarum nutans</i> Pers.	垂頭絨泡菌.....
<i>Phyllachora graminis</i>	黑痣菌.....		.....粘菌 2
(Pers.) Fuch.	.....真菌 33	<i>Physarum pusillum</i> (Berk et	小絨泡菌.....
Phyllachoraceae	黑痣科	Curt.) List.	.....粘菌 2
<i>Phyllactinia</i> Lév.	球針殼屬.....	<i>Physarum sinuosum</i> (Bull.)	曲絨泡菌.....
	.....真菌 37	Weinm.	.....粘菌 2
<i>Phyllactinia corylea</i> (Pers.)	榛白粉菌.....	<i>Physarum viride</i> (Bull.) Pers.	綠絨泡菌.....
Karst.	.....真菌 37		.....粘菌 2
<i>Phyllophora</i> Grev.	育葉藻屬.....	<i>Physcia</i> Ach.	蜈蚣衣屬.....
	.....紅藻 25		.....地衣 2
<i>Phyllophora brodiaei</i> (Turn.)	育葉藻.....	<i>Physcia setosa</i> (Ach.) Nyl.	毛邊蜈蚣衣.....
J. Ag.	.....紅藻 25		.....地衣 2
Phyllophoraceae	叉枝藻科	<i>Physcia stellaris</i> (L.) Nyl.	蜈蚣衣.....
<i>Phyllosiphon</i> Kühn.	葉管藻屬.....		.....地衣 2
	.....綠藻 37	Physciaceae	蜈蚣衣科
<i>Phyllosiphon arisari</i> Kühn.	葉管藻.....	<i>Physcomitrium</i> (Brid.) Fürnr.	立碗蘚屬.....
	.....綠藻 37		.....苔蘚 34
Phyllosiphonaceae	葉管藻科	<i>Physcomitrium limbatum</i>	立碗蘚.....
<i>Phyllosticta</i> Pers. ex Desm.	葉點屬.....	Par. et Broth.	.....苔蘚 34
	.....真菌 92	<i>Physocolea</i> Spruce	囊鞘苔屬.....
<i>Phymatodes</i> Presl	蕨蘚屬.....		.....苔蘚 21
= <i>Crypsinus</i> Copel.	.....蕨類 35	<i>Physocolea oblonga</i> Herz.	囊鞘苔.....
<i>Phymatodes hastatus</i> (Thunb.)	蕨蘚.....		.....苔蘚 21
Ching	.....蕨類 35	<i>Physoderma</i> Wallroth	節壺屬.....
<i>Phymatotrichum</i> Bon.	束梗孢屬.....		.....真菌 4
	.....真菌 97	<i>Physoderma maydis</i> Miyabe	玉米褐斑菌.....
Physaraceae	絨泡科		.....真菌 4
<i>Physarum</i> Pers. em. Rost.	絨泡菌屬.....	Physodermataceae	節壺科
	.....粘菌 2	<i>Phytophthora</i> de Bary	疫黴屬.....
<i>Physarum cinereum</i> (Batsch)	灰絨泡菌.....		.....真菌 13
Pers.	.....粘菌 2	<i>Pichia</i> Hansen	畢赤酵母屬.....
<i>Physarum compressum</i> Alb.	扁絨泡菌.....		.....真菌 26
et Schw.	.....粘菌 2	<i>Pichia alcoholophila</i> Klöcker	嗜酒畢赤酵母.....
			.....真菌 26

<i>Pichia mandshuricus</i> Saito	東北畢赤酵母……	<i>Plagiothecium laevigatum</i>	棉蘚……
……真菌 26		Schimp.	……苔蘚 57
<i>Pichia membranaefacies</i>	膜酸畢赤酵母……	<i>Plasmodiophora</i> Woronin	根腫屬……
Hansen	……真菌 26	……真菌 3	
<i>Pilobolaceae</i>	水玉蘚科	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	甘藍根腫菌……
<i>Pilobolus</i> Tode	水玉蘚屬……	Woronin	……真菌 3
……真菌 17		<i>Plasmodiophoraceae</i>	根腫菌科
<i>Pinnularia</i> Ehrenb.	羽紋藻屬……	<i>Plasmopara</i> Schröt.	單軸霉屬……
……砂藻 9		……真菌 15	
<i>Pinnularia major</i> Kütz.	大羽紋藻……	<i>Plasmopara viticola</i> (Berk. et	葡萄霜霉菌……
……砂藻 9		Curt. ex de Bary) Berl.	……真菌 15
<i>Pinnularia tabellaria</i>	平板羽紋藻……	et de Torni	
Ehrenb.	……砂藻 9	<i>Plectascales</i>	鱗蟲目
<i>Pinnularia viridis</i> Ehrenb.	綠羽紋藻……	<i>Plectonema</i> Thur.	纖線藻屬……
……砂藻 9		……藍藻 10	
<i>Piptocephalidaceae</i>	頭珠蘚科	<i>Plectonema rugosum</i> Jao	縮縮纖線藻……
<i>Piptocephalis</i> de Bary	頭珠蘚屬……	……藍藻 10	
……真菌 22		<i>Plectonema tenue</i> Thur.	小纖線藻……
<i>Piricularia</i> Sacc.	梨形孢屬……	……藍藻 10	
……真菌 97		<i>Pleodorina</i> Shaw	多球藻屬……
<i>Pithophora</i> Wittr.	黑孢藻屬……	……綠藻 2	
……綠藻 17		<i>Pleodorina californica</i> Shaw	多球藻……
<i>Pithophora oedogonia</i> (Mont.)	黑孢藻……	……綠藻 2	
Wittr.	……綠藻 17	<i>Peopeltis</i> Copel.	瓦草屬……
<i>Plagiochasma</i> Lehm. et Lindb.	紫背苔屬……	= <i>Lepisorus</i> Ching	……蕨類 35
……苔蘚 2		<i>Pleosporaceae</i>	黑星菌科
<i>Plagiochasma fissisquamum</i>	裂鱗紫背苔……	<i>Pleurocapsa</i> Thur.	厚球藻屬……
St.	……苔蘚 2	……藍藻 5	
<i>Plagiochila</i> Dum.	羽苔屬……	<i>Pleurocapsa crepidinum</i>	石生厚球藻……
……苔蘚 12		Collins	……藍藻 5
<i>Plagiochila capillaris</i> Schiffn.	細葉羽苔……	<i>Pleurocapsa fuliginosa</i> Hauck	煤黑厚球藻……
……苔蘚 12		……藍藻 5	
<i>Plagiochila nepalensis</i> Lindb.	南羽苔……	<i>Pleurocapsaceae</i>	瘤皮藻科
……苔蘚 12		<i>Pleurocapsales</i>	瘤皮藻目
<i>Plagiogyria</i> Mett.	瘤足蕨屬……	<i>Pleuroschisma</i> Dum.	鞭苔屬……
……蕨類 13		= <i>Bazzania</i> Gray	……苔蘚 16
<i>Plagiogyria adnata</i> Bedd.	瘤足蕨……	<i>Pleurosoriopsis</i> Fomin	腫毛蕨屬……
……蕨類 13		……蕨類 20	
<i>Plagiogyriaceae</i>	瘤足蕨科	<i>Pleurosoriopsis makinoi</i>	腫毛蕨……
<i>Plagiotheciaceae</i>	棉蘚科	(Maxim.) Fomin	……蕨類 20
<i>Plagiothecium</i> Bryol. cur.	棉蘚屬……	<i>Pleurotaenium</i> Näg.	肋條藻屬……
……苔蘚 57		……綠藻 22	

<i>Pleurotaenium ehrenbergii</i> (Breb.) Bory	愛氏肋條藻.....綠藻 22
<i>Pleurotaenium nodosum</i> (Bailey) Lundell.	節球肋條藻.....綠藻 22
<i>Pleurotaenium trabecula</i> (Ehrenb.) Näg.	分隔肋條藻.....綠藻 22
<i>Pleurotus</i> Fries	北風菌屬.....真菌 82
<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq) Fr.	粗皮北風菌.....真菌 82
<i>Pleurotus sapidus</i> Schulz.	美味北風菌.....真菌 82
<i>Pleurotus serotinus</i> (Schrad.) Fr.	晚生北風菌.....真菌 82
<i>Pleurozia</i> Dum.	紫葉苔屬.....苔蘚 18
<i>Pleurozia arcuata</i> Horikawa	囊紫葉苔.....苔蘚 18
<i>Pleurozia gigantea</i> (Web.) Lindb.	大紫葉苔.....苔蘚 18
<i>Pleurozia purpurea</i> (Lightf.) Lindb.	紫葉苔.....苔蘚 18
Pleuroziaceae	紫葉苔科
Plocamiaceae	海頭紅科
<i>Plocamium</i> Lamx.	海頭紅屬.....紅藻 22
<i>Plocamium telfariae</i> Harv.	海頭紅.....紅藻 22
<i>Podosphaera</i> Kunze ex Lévl.	叉絲單囊殼屬.....真菌 37
<i>Podosphaera leucotricha</i> (Ell et Ev.) Salm.	蘋果白粉菌.....真菌 37
<i>Pogonatum</i> Palis	小金髮蘚屬.....苔蘚 62
<i>Pogonatum fastigiatum</i> Mitt.	卷葉小金髮蘚.....苔蘚 62
<i>Pogonatum inflexum</i> Lindb.	小金髮蘚.....苔蘚 62
<i>Pogonatum microstomum</i> (R. Br.) Brid.	小口小金髮蘚.....苔蘚 62
<i>Pogonatum spinulosum</i> Mitt.	細葉小金髮蘚.....苔蘚 62

Polypodiaceae	水龍骨科
<i>Polypodium</i> L.	水龍骨屬.....蕨類 35
<i>Polypodium niponicum</i> Mett.	日本水龍骨.....蕨類 35
Polyporaceae	多孔菌科
Polyporales	多孔菌目
<i>Polyporus</i> Mich. ex Fr.	多孔屬.....真菌 79
<i>Polyporus umbellatus</i> Fr.	豬苓.....真菌 79
<i>Polysiphonia</i> Grev.	多管藻屬.....紅藻 31
<i>Polysiphonia gracilis</i> Tseng	細線多管藻.....紅藻 31
<i>Polysiphonia harlandii</i> Harv.	哈氏多管藻.....紅藻 31
<i>Polysiphonia japonica</i> Harv.	日本多管藻.....紅藻 31
<i>Polysiphonia urceolata</i> (Lightf.) Grev.	多管藻.....紅藻 31
<i>Polystichum</i> Roth	耳蕨屬.....蕨類 31
<i>Polystichum tripterum</i> (Kze.) Presl	三葉耳蕨.....蕨類 31
<i>Polystictus</i> Fr.	雲芝屬.....真菌 79
<i>Polystictus versicolor</i> (L.) Fr.	木雲芝.....真菌 79
<i>Polystigma</i> DC. ex Chev.	多點菌屬.....真菌 40
<i>Polystigma deformans</i> Syd.	杏疔菌.....真菌 40
<i>Polystigma rubrum</i> (Pers.) DC.	李疔菌.....真菌 40
Polystomellaceae	多口殼科
Polytrichaceae	金髮蘚科
<i>Polytrichum</i> L.	金髮蘚屬.....苔蘚 62
<i>Polytrichum alpinum</i> L.	高山金髮蘚.....苔蘚 62
<i>Polytrichum commune</i> L.	大金髮蘚.....苔蘚 62

<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.	擬金髮蘚.....	Prasiolaceae	溪菜科
.....苔蘚	62	Prorocentraceae	雙甲藻科
<i>Polytrichum juniperum</i> Willd.	杉葉金髮蘚.....	<i>Prorocentrum</i> Ehrenb.	雙甲藻屬.....
.....苔蘚	62	.....甲藻	3
<i>Porella</i> Lindb. = <i>Madotheca</i>	光萼苔屬	<i>Prorocentrum rostratum</i>	雙甲藻.....
Dum.		Stein	.....甲藻
Porellaceae	光萼苔科	<i>Prosaptia</i> Presl	穴子蕨屬.....
<i>Poria</i> Pers.	茯苓屬.....	.....蕨類	36
.....真菌	79	<i>Prosaptia urceolaris</i> (Hay.)	罐狀穴子蕨.....
<i>Poria cocos</i> Wolf	茯苓...真菌	Copel.	.....蕨類
= <i>Pachyma cocos</i> Fr.	79	Protococcaceae	原球藻科
<i>Porphyra</i> C. Ag.	紫菜屬.....	<i>Protococcus</i> C. Ag.	原球藻屬.....
.....紅藻	4	.....綠藻	12
<i>Porphyra dentata</i> Kjellm.	長紫菜.....	<i>Protococcus marinus</i> Kütz.	海原球藻.....
.....紅藻	4	.....綠藻	12
<i>Porphyra suborbiculata</i>	圓紫菜.....	<i>Protococcus viridis</i> C. Ag.	原球藻.....
Kjellm.	.....紅藻	.....綠藻	12
<i>Porphyra tenera</i> Kjellm.	甘紫菜.....	<i>Protoderma</i> Kütz.	原皮藻屬.....
.....紅藻	4	.....綠藻	11
Porphyridiaceae	紫球藻科	<i>Protoderma viride</i> Kütz.	原皮藻.....
<i>Porphyridium</i> Näg.	紫球藻屬.....	.....綠藻	11
.....紅藻	1	Protomycetaceae	原子囊科
<i>Porphyridium cruentum</i>	紫球藻.....	<i>Psalliota</i> Fr.	磨菇屬.....
(Smith et Soerly) Näg.	.....紅藻	.....真菌	82
<i>Porphyrosiphon</i> Kütz.	紫管藻屬.....	<i>Psalliota arvensis</i> Fr.	野磨菇.....
.....藍藻	6	.....真菌	82
<i>Porphyrosiphon notarisii</i>	紫管藻.....	<i>Psalliota campestris</i> L.	洋磨菇.....
Kütz.	.....藍藻	.....真菌	82
<i>Pottia</i> Ehrh.	叢蘚屬.....	<i>Psalliota pratensis</i> L.	草地磨菇.....
.....苔蘚	32	.....真菌	82
<i>Pottia truncatula</i> Lindb.	叢蘚...苔蘚	<i>Psalliota silvestris</i> L.	林磨菇.....
Pottiaceae	叢蘚科	.....真菌	82
<i>Prasinocladus</i> Kuck.	綠枝藻屬.....	<i>Pseudodrynaria</i> C. Chr.	崖蕨屬.....
.....綠藻	7	.....蕨類	35
<i>Prasinocladus lubricus</i> Kuck.	綠枝藻.....	<i>Pseudodrynaria coronans</i>	崖蕨.....
.....綠藻	7	(Wall.) Ching	.....蕨類
<i>Prasiola</i> Menegh.	溪菜屬.....	<i>Pseudolpidium</i> Fischer	假盞屬.....
.....綠藻	15	.....真菌	7
<i>Prasiola crispa</i>	綯溪菜.....	<i>Pseudoperonospora</i> Rostov.	假霜霉屬.....
(Lightf.) Menegh.	.....綠藻	.....真菌	15
<i>Prasiola sinica</i> Jao	華溪菜.....	<i>Pseudoperonospora cubens</i>	黃瓜霜霉菌.....
.....綠藻	15	(Berk. et Durt.) Rostov.	.....真菌
			15

<i>Pseudoscleropodium</i> (Limpr.) Fleisch.	大絹蘚屬…………… ……苔蘚 56	<i>Puccinia coronata</i> Corda.	燕麥冠銹菌…………… ……真菌 71
<i>Pseudoscleropodium purum</i> (L.) Fleisch.	大絹蘚…………… ……苔蘚 56	<i>Puccinia glumarum</i> (Schmidt.) E. et H.	小麥條銹菌…………… ……真菌 71
Pseudosphaeriaceae	假球殼菌科	<i>Puccinia graminis</i> Pers.	桿銹菌…………… ……真菌 71
Pseudosphaeriales	假球殼菌目	<i>Puccinia graminis tritici</i> E. et H.	小麥桿銹菌…………… ……真菌 71
Psilophytinae	裸蕨綱	<i>Puccinia rubigo-vera</i> (DC.) Wint.	葉銹菌…………… ……真菌 71
Psilotaceae	松葉蘭科	<i>Puccinia rubigo-vera tritici</i> E. et H.	小麥葉銹菌…………… ……真菌 71
Psilotales	松葉蘭目	<i>Puccinia simplex</i> (Körn.) E. et H. = <i>Puccinia anomala</i> Rostr.	
<i>Psilotum</i> Sw.	松葉蘭屬…………… ……蕨類 1	<i>Puccinia trititica</i> Erik. = <i>Puccinia rubigo-vera</i> <i>tritici</i> E. et H.	
<i>Psilotum nudum</i> (L.) Griseb. = <i>Psilotum triquetrum</i> Sw.	松葉蘭…………… ……蕨類 1	Pucciniaceae	柄銹科
Pteridaceae	蕨科 (鳳尾蕨 科)	<i>Punctaria</i> Grev.	點葉藻屬…………… ……褐藻 12
<i>Pteridium</i> Scop.	蕨屬…………… ……蕨類 18	<i>Punctaria latifolia</i> Grev.	點葉藻…………… ……褐藻 12
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	蕨…………… ……蕨類 18	Punctariaceae	點葉藻科
Pteridophyta	蕨類植物門	Punctariales	點葉藻目
<i>Pteris</i> L.	鳳尾蕨屬…………… ……蕨類 18	<i>Pylaiella</i> Bory	間囊藻屬…………… ……褐藻 1
<i>Pteris vittata</i> L.	鳳尾蕨…………… ……蕨類 18	<i>Pylaiella littoralis</i> (L.) Kjellm.	間囊藻…………… ……褐藻 1
<i>Pterocladia</i> J. Ag.	雞毛茛屬…………… ……紅藻 13	Pyrenocarpeae	核果衣亞綱
<i>Pterocladia tenuis</i> Okam.	雞毛茛…………… ……紅藻 13	Pyrenocarpineae	核果衣目
Ptilidiaceae	毛鱗苔科	Pyrenomycetales	殼菌目
<i>Ptychanthus</i> Nees em. Schiffn.	皺萼苔屬…………… ……苔蘚 21	<i>Pyronema</i> Carus	火絲屬…………… ……真菌 63
<i>Ptychanthus caudatus</i> Herz.	長尾皺萼苔…………… ……苔蘚 21	<i>Pyronema confluens</i> (Pers.) Tul.	火絲菌…………… ……真菌 63
Ptychomitriaceae	縮葉藍科	Pyrrophyta	甲藻門
<i>Ptychomitrium</i> (Bruch) Führn.	縮葉蘚屬…………… ……苔蘚 40	<i>Pyrosia</i> Mirbel	石莖屬…………… ……蕨類 35
<i>Ptychomitrium dentatum</i> (Mitt.) Jäg.	縮葉蘚…………… ……苔蘚 40	<i>Pyrosia lingua</i> (Thunb.) Farw.	石莖…………… ……蕨類 35
<i>Puccinia</i> Pers.	雙孢銹屬…………… ……真菌 71	Pythiaceae	腐霉科
<i>Puccinia anomala</i> Rostr.	大麥葉銹菌…………… ……真菌 71		

<i>Pythiogeton</i> Minden	類腐菌屬.....	<i>Rhacomitrium canescens</i>	砂蘚·苔蘚 33
	.....真菌 13	(Weis) Brid.	
<i>Pythiopsis</i> de Bary	擬腐菌屬.....	<i>Rhegmato don</i> Brid.	吳齒蘚屬.....
	.....真菌 11		.....苔蘚 52
<i>Pythium</i> Pringshein	腐菌屬.....	<i>Rhegmato don declinatus</i>	吳齒蘚.....
	.....真菌 13	Hook.	.....苔蘚 52
Q		Rhizidiaceae	根壺科
<i>Quercifilix</i> Copel.	地耳蕨屬.....	<i>Rhizocarpon</i> Lam.	黃綠衣屬.....
	.....蕨類 31		.....地衣 10
<i>Quercifilix zeilanica</i> (Houtt.)	地耳蕨.....	<i>Rhizocarpon geographicum</i>	黃綠衣.....
Copel.	.....蕨類 31	(L.) DC.	.....地衣 10
R		<i>Rhizoclonium</i> Kütz.	根枝藻屬.....
			.....綠藻 17
<i>Radula</i> Dum. = <i>Stephanina</i>	扁萼苔屬.....	<i>Rhizoclonium fontanum</i>	泉生根枝藻.....
O. Kuntze	.....苔蘚 19	Kütz.	.....綠藻 17
<i>Radula complanata</i> (L.)	扁萼苔.....	<i>Rhizoclonium grande</i>	大根枝藻.....
Dum.	.....苔蘚 19	Börg.	.....綠藻 17
Radulaceae	扁萼苔科	<i>Rhizoclonium hieroglyphicum</i>	孤枝根枝藻.....
<i>Ralfsia</i> Benk.	褐殼藻屬.....	(Ag.) Kütz.	.....綠藻 17
	.....褐藻 2	<i>Rhizoclonium implexum</i>	錯綜根枝藻.....
<i>Ralfsia verrucosa</i> (Aresch.)	褐殼藻.....	(Dillw.) Kütz.	.....綠藻 17
J. Ag.	.....褐藻 2	<i>Rhizoctonia</i> DC. ex Fr.	絲核屬.....
Ralfsiaceae	褐殼藻科		真菌(無孢子)
<i>Ramalina</i> Ach.	樹花屬.....	<i>Rhizophydium</i> Schenk	根壺屬.....
	.....地衣 4		.....真菌 5
<i>Ramalina farinacea</i> (L.)	粉樹花.....	<i>Rhizophydium pollinis</i>	花粉根壺菌.....
Ach.	.....地衣 4	A. Brown	.....真菌 5
<i>Ramalina fastigiata</i> Ach.	叢生樹花.....	<i>Rhizopus</i> Ehrenb.	根蘖屬.....
	.....地衣 4		.....真菌 16
<i>Ramalina maciformis</i> Del.	葉狀樹花.....	<i>Rhizopus chinensis</i> Saito	華根蘖.....
	.....地衣 4		.....真菌 16
<i>Ramalina sinensis</i> Jatta	樹花(西北土名)	<i>Rhizopus delemar</i> Wehmer	德列馬根蘖.....
	.....地衣 4	et Hanzawa	.....真菌 16
<i>Ramularia</i> Sacc.	長格孢屬.....	<i>Rhizopus japonicus</i> Vuillemin	日本根蘖.....
	.....真菌 97		.....真菌 16
<i>Reboulia</i> Raddi	石地錢屬.....	<i>Rhizopus nigricans</i> Ehrenb.	黑根蘖.....
	.....苔蘚 2		.....真菌 16
<i>Reboulia hemispharica</i>	石地錢.....	<i>Rhizopus oligosporus</i> Saito	少孢根蘖.....
(L.) Raddi	.....苔蘚 2		.....真菌 16
<i>Rhacomitrium</i> Brid.	砂蘚屬.....	<i>Rhizopus oryzae</i> Went et	米根蘖.....
	.....苔蘚 33	Prinsen Geerling	.....真菌 16
		<i>Rhizopus peka</i> Takeda	白翅根蘖.....
			.....真菌 16

<i>Rhizopus tonkinensis</i>	河內根霉……………
Vuillemin	……真菌 16
Rhizosolendiaceae	根管藻科
<i>Rhizosolenia</i> Ehrenb.	根管藻屬……………
	……矽藻 2
<i>Rhizosolenia alata</i> Brightwell	根管藻……………
	……矽藻 2
<i>Rhodobryum</i> (Schimp.)	大葉蘚屬……………
Hampe	……苔蘚 36
<i>Rhodobryum giganteum</i>	大葉蘚……………
(Hook.) Par.	……苔蘚 36
<i>Rhodomela</i> C. Ag.	松節藻屬……………
	……紅藻 31
<i>Rhodomela subfusca</i>	松節藻……………
(Woodw.) C. Ag.	……紅藻 31
Rhodomelaceae	多管藻科
Rhodophyceae	紅藻綱
Rhodophyta	紅藻門
<i>Rhodotorula</i> Harrison	紅酵母屬……………
	……真菌 100
<i>Rhodotorula glutinis</i>	粘紅酵母……………
(Fres.) Harrison	……真菌 100
<i>Rhodymenia</i> Grev.	紅皮藻屬……………
	……紅藻 27
<i>Rhodymenia intricata</i>	錯綜紅皮藻……………
(Okam.) Okam.	……紅藻 27
Rhodymeniaceae	紅皮藻科
Rhodymeniales	紅皮藻目
<i>Rhopalodia</i> O. Müll.	棒桿藻屬……………
	……矽藻 12
<i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrenb.)	棒桿藻……………
O. Müll.	……矽藻 12
<i>Rhytisma</i> Fr.	斑痣殼屬……………
	……真菌 60
<i>Riccardia</i> Gray p.p.	片葉苔屬……………
= <i>Aneura</i> Dum.	……苔蘚 10
<i>Riccia</i> L.	錢苔屬……………
	……苔蘚 6
<i>Riccia glauca</i> L.	灰錢苔……………
	……苔蘚 6
<i>Riccia sarocarpa</i> Bisch.	錢苔…苔蘚 6
Ricciaceae	錢苔科

<i>Ricciella</i> A. Br.	小錢苔屬……………
	……苔蘚 6
<i>Ricciella chinensis</i> Herz.	中華小錢苔……………
	……苔蘚 6
<i>Ricciella fluitans</i> L.	叉小錢苔……………
	……苔蘚 6
<i>Ricciocarpus</i> Corda	浮苔屬……………
	……苔蘚 6
<i>Ricciocarpus natans</i> (L.)	浮苔…苔蘚 6
Corda	
<i>Rivularia</i> Roth	膠鬚藻屬……………
	……藍藻 8
<i>Rivularia atra</i> Roth	黑膠鬚藻……………
	……藍藻 8
<i>Rivularia dura</i> Roth	硬皮膠鬚藻……………
	……藍藻 8
<i>Rivularia haematites</i> (DC.)	血色膠鬚藻……………
C. Ag.	……藍藻 8
Rivulariaceae	膠鬚藻科
<i>Roestelia</i> Rebert.	管胞銹屬……………
	……真菌 71
<i>Rosellina</i> de Not.	白紋羽屬……………
	……真菌 48
<i>Rumohra</i> Raddi	複葉耳蕨屬……………
	……蕨類 31
<i>Rumohra amabilis</i> (Bl.)	複葉耳蕨……………
Ching	……蕨類 31
<i>Russula</i> Pers. ex S.F. Gray	紅菇屬……………
	……真菌 82
<i>Russula rubra</i> (Kromb.)	大紅菇……………
Bres	……真菌 82
<i>Russula virescens</i> (Schaeff.)	青頭菌(青岡菌)
Fr.	……真菌 82

S

<i>Saccharomyces</i> (Meyen) Reess	酵母屬……………
	……真菌 26
<i>Saccharomyces anamensis</i>	越南酵母……………
Will et Heinrich	……真菌 26
<i>Saccharomyces carlsbergensis</i>	卡爾斯伯酵母…
Hansen	……真菌 26
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	啤酒酵母……………
Hansen	……真菌 26

<i>Saccharomyces ellipsoideus</i>	葡萄酒酵母……	<i>Sargassum hemiphyllum</i>	半葉馬尾藻……
Hansen	……真菌 26	(Turn.) Ag.	……褐藻 21
<i>Saccharomyces exiguus</i>	少孢酵母……	<i>Sargassum horneri</i> (Turn.)	銅藻……褐藻 21
(Reess) Hansen	……真菌 26	C. Ag.	
<i>Saccharomyces formosensis</i>	台灣酵母……	<i>Sargassum pallidum</i> (Turn.)	海蒿子……
Nakazawa	……真菌 26	C. Ag.	……褐藻 21
<i>Saccharomyces fragilis</i>	脆壁酵母……	<i>Sargassum thunbergii</i>	鼠尾藻……
Jørgensen	……真菌 26	(Mert.) O'Kuntze	……褐藻 21
<i>Saccharomyces logos</i>	羅哥酵母……	<i>Sautiera</i> Nees	星孔苔屬……
van Laer et Denamur	……真菌 26		……苔蘚 3
<i>Saccharomyces mandshuricus</i>	東北酵母……	<i>Sautiera alpina</i>	高山星孔苔……
Saito	……真菌 26	(Bisch. et Nees.) Nees.	……苔蘚 3
<i>Saccharomyces mongolicus</i>	蒙古酵母……	<i>Saxiglossum</i> Ching	石莖屬……
Naganishi	……真菌 26		……蕨類 35
<i>Saccharomyces pastorianus</i>	巴斯德酵母……	<i>Saxiglossum taeniodes</i>	石莖……
Hansen	……真菌 26	(C. Chr.) Ching	……蕨類 35
<i>Saccharomyces sake</i> Yabe	清酒酵母……	<i>Scapania</i> Dum.	合葉苔屬……
	……真菌 26		……苔蘚 13
<i>Saccharomyces soja</i> Saito	醬油酵母……	<i>Scapania levieri</i> C. Müll.	合葉苔……
	……真菌 26		……苔蘚 13
<i>Saccharomyces unisporus</i>	單孢酵母……	Scapaniaceae	合葉苔科
Jørgensen	……真菌 26	Scenedesmaceae	柵列藻科
<i>Saccharomycodes</i> Hansen	類酵母屬……	<i>Scenedesmus</i> Meyen	柵列藻屬……
	……真菌 26		……綠藻 31
<i>Saccharomycodes ludwigii</i>	路德維類酵母……	<i>Scenedesmus abundens</i>	圓頭柵列藻……
Hansen	……真菌 26	(Kirschn.) Chod.	……綠藻 31
<i>Salvinia</i> Adans.	槐葉蘋屬……	<i>Scenedesmus acutiformis</i>	尖柵列藻……
	……蕨類 40	Schröd.	……綠藻 31
<i>Salvinia natans</i> (L.) All.	槐葉蘋……	<i>Scenedesmus armatus</i>	甲柵列藻……
	……蕨類 40	(Chodat) G.M. Smith	……綠藻 31
Salviniaceae	槐葉蘋科	<i>Scenedesmus bijuga</i> Turpin	雙列柵列藻……
Salvinales=Hydropteridinae	槐葉蘋目 (=異		……綠藻 31
(=Heterosporae)	型孢子目)	<i>Scenedesmus denticulatus</i>	齒形柵列藻……
<i>Saprolegnia</i> Nees von	水蘚屬……	Lagerh.	……綠藻 31
Esenbeck	……真菌 11	<i>Scenedesmus dimorphus</i>	二形柵列藻……
Saprolegniaceae	水蘚科	(Turpin) Kütz.	……綠藻 31
Saprolegniales	水蘚目	<i>Scenedesmus obliquus</i>	斜生柵列藻……
Sargassaceae	馬尾藻科	(Turpin) Kütz.	……綠藻 31
<i>Sargassum</i> C. Ag.	馬尾藻屬……	<i>Scenedesmus platydiscus</i>	扁盤柵列藻……
	……褐藻 21	(Smith) Chod.	……綠藻 31
<i>Sargassum fusiforme</i>	羊栖菜……	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	柵列藻……
(Harv.) Setch.	……褐藻 21	(Turpin) Bréb.	……綠藻 31

<i>Schisma</i> Dum. = <i>Herberta</i>	叉葉苔屬……	<i>Sclerospora</i> Schröt.	指梗霉屬……
Gray	……苔蘚 17		……真菌 15
<i>Schistochila</i> Dum.	歧舌苔屬……	<i>Sclerospora graminicola</i>	粟白髮菌……
	……苔蘚 14	(Sacc.) Schröt	……真菌 15
<i>Schistochila macrodonta</i>	歧舌苔……	<i>Sclerotinia</i> Fuckel	核盤屬……
Nichols.	……苔蘚 14		……真菌 65
Schistochilaceae	歧舌苔科	<i>Sclerotinia laxa</i> Aderh.	核果褐腐菌……
Schizaeaceae	海金沙科	et Ruhl.	……真菌 65
<i>Schizophyllum</i> Fr.	裂欄屬……	<i>Sclerotinia libertiana</i> Fuckel	
	……真菌 82	= <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	
<i>Schizosaccharomyces</i> Lindner	裂殖酵母屬……	(Lib.) Massee	
	……真菌 26	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	白腐核菌……
<i>Schizosaccharomyces</i>	八孢裂殖酵母……	(Lib.) Massee	……真菌 65
<i>octosporus</i> Beijerinck	……真菌 26	<i>Sclerotinia trifoliorum</i> Eriks.	三葉草核菌……
<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	彭貝裂殖酵母……		……真菌 65
Lindner	……真菌 26	Sclerotiniaceae	核盤科
<i>Schizothrix</i> Kütz.	裂鬚藻屬……	<i>Sclerotium</i> Tode ex Fr.	小菌核屬……
	……藍藻 6		真菌(無孢目)
<i>Schizothrix arenaria</i> (Berk.)	沙裂鬚藻……	<i>Scolecospodium</i> Lib.	半色格孢屬……
Gom.	……藍藻 6		……真菌 96
<i>Schizothrix friesii</i> (Ag.)	弗氏裂鬚藻……	<i>Scytonema</i> C. Ag.	雙歧藻屬……
Gom.	……藍藻 6		……藍藻 10
<i>Schizothrix purpurascens</i>	紫裂鬚藻……	<i>Scytonema crispum</i> (Ag.)	捲鬚雙歧藻……
(Kütz.) Gom.	……藍藻 6	Born.	……藍藻 10
<i>Schroederia</i> Lemm.	弓形藻屬……	<i>Scytonema crustaceum</i> Ag.	絨狀雙歧藻……
	……綠藻 27		……藍藻 10
<i>Schroederia setigera</i>	弓形藻……	<i>Scytonema javanicum</i> Born.	爪哇雙歧藻……
(Schroeder) Lemm.	……綠藻 27		……藍藻 10
<i>Scinaia</i> Birvna	新那藻屬……	<i>Scytonema millei</i> Born.	密氏雙歧藻……
	……紅藻 12		……藍藻 10
<i>Scinaia boergesenii</i> Tseng	波氏新那藻……	<i>Scytonema mirabile</i> (Dillw.)	優美雙歧藻……
	……紅藻 12	Born.	……藍藻 10
<i>Scinaia cottonii</i> Setch.	扁新那藻……	<i>Scytonema ocellatum</i> Lyngb.	眼狀雙歧藻……
	……紅藻 12		……藍藻 10
<i>Scinaia japonica</i> Setch.	日本新那藻……	Scytonemataceae	雙歧藻科
	……紅藻 12	<i>Scytosiphon</i> C. Ag.	萱藻屬……
<i>Scinaia tsinglanensis</i> Tseng	清瀾新那藻……		……褐藻 13
	……紅藻 12	<i>Scytosiphon lomentarius</i>	萱藻……褐藻 13
<i>Scleroderma</i> Pers.	硬皮馬勃屬……	(Lyngb.) J. Ag.	
	……真菌 89	Scytosiphonaceae	萱藻科
Sclerodermataceae	硬皮馬勃科	<i>Selaginella</i> Spr.	卷柏屬……
Sclerodermatales	硬皮馬勃目		……蕨類 3

<i>Selaginella davidi</i> Franch.	爬地卷柏.....	<i>Sorocarpus</i> Pringh.	聚果藻屬.....
	.....蕨類 3		.....褐藻 1
<i>Selaginella tamariscina</i>	卷柏.....	<i>Sorocarpus uvaeformis</i>	聚果藻.....
(Beauv.) Spr. = <i>Selaginella</i>	.....蕨類 3	Pringsh.	.....褐藻 1
<i>involvens</i> Spr.		<i>Sorosphaera</i> Schröter	球壺屬.....
<i>Selaginellaceae</i>	卷柏科		.....真菌 3
<i>Selaginellales</i>	卷柏目	<i>Sorosporium</i> Rud.	團黑粉屬.....
<i>Selenastrum</i> Reinsch	聚鐘藻屬.....		.....真菌 72
	.....綠藻 30	<i>Sorosporium syntherismae</i>	黍疣抱頭黑粉菌
<i>Selenastrum acuminatum</i>	尖頭聚鐘藻.....	(Peck) Farlow	.....真菌 72
Lagerh.	.....綠藻 30	<i>Sphacelaria</i> Lyngb.	黑頂藻屬.....
<i>Selenastrum gracile</i> Reinsch	優美聚鐘藻.....		.....褐藻 3
	.....綠藻 30	<i>Sphacelaria fluviatilis</i> Jao	河生黑頂藻.....
<i>Selligoea</i> Bory	蔞藻屬.....		.....褐藻 3
	.....蕨類 35	<i>Sphacelaria furcigera</i> Kütz.	黑頂藻.....
<i>Selligoea féei</i> Bory	蔞藻.....蕨類 35		.....褐藻 3
<i>Sematophyllaceae</i>	錦蘚科	<i>Sphacelariaceae</i>	黑頂藻科
<i>Sematophyllum</i> Mitt.	錦蘚屬.....	<i>Sphacelariales</i>	黑頂藻目
	.....苔蘚 58	<i>Sphaceloma</i> de Bary	茄圓孢屬.....
<i>Sematophyllum demissum</i>	錦蘚.....		.....真菌 96
(Wils., Schimp.) Mitt.	.....苔蘚 58	<i>Sphacelotheca</i> de Bary	軸黑粉屬.....
<i>Septobasidium</i> Pat.	隔擔子屬.....		.....真菌 72
	.....真菌 69	<i>Sphacelotheca cruenta</i>	高粱散黑穗菌...
<i>Septoria</i> Sacc.	殼針孢屬.....	(Kühn) Potter	.....真菌 72
	.....真菌 92	<i>Sphacelotheca destruens</i>	黍花抱頭黑粉菌
<i>Sinopteridaceae</i>	華蘚科	(Schlecht) Stevenson et	.....真菌 72
<i>Siphonales</i>	管藻目	A. G. Johanson	
<i>Siphonocladiales</i>	管枝藻目	<i>Sphacelotheca reiliana</i> (Kühn)	高粱絲黑穗菌...
<i>Sirodotia</i> Kylin	雪氏藻屬.....	Clint. = <i>Sorosporium</i>	.....真菌 72
	.....紅藻 7	<i>reilianum</i> (Kühn.) Mcalp.	
<i>Sirodotia sinica</i> Jao	雪氏藻.....	<i>Sphacelotheca sorghi</i> (Link)	高粱堅黑穗菌...
	.....紅藻 7	Clint.	.....真菌 72
<i>Sirogonium</i> Kütz.	鏈接藻屬.....	<i>Sphaerella</i> Sommerfelt	腺衣藻屬.....
	.....綠藻 20		.....綠藻 1
<i>Sirogonium sticticum</i> (Eng.	鏈接藻.....	<i>Sphaerella lacustris</i> (Girod.)	腺衣藻
Bot.) Kütz.	.....綠藻 20	Witt.	
<i>Solenoidaeae</i>	管狀砂藻亞目	<i>Sphaeriaceae</i>	球殼科
<i>Solieriaceae</i>	麒麟菜科	<i>Sphaeriales</i>	球殼目
<i>Sorastrum</i> Kütz.	聚星藻屬.....	<i>Sphaerioidaceae</i>	球殼孢科
	.....綠藻 28	<i>Sphaerobolaceae</i>	彈球科
<i>Sorastrum spinulosum</i> Näg.	聚星藻.....	<i>Sphaerocarpaceae</i>	囊果苔科
	.....綠藻 28	<i>Sphaerocarpaceae</i>	囊果苔目

<i>Sphaerocarpus</i> Adans.	囊果苔屬.....	<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel.	烏韭.....
	.....苔蘚 22		.....蕨類 16
<i>Sphaerocarpus terrestris</i> Sm.	囊果苔.....	<i>Sphenomonas</i> Stein	楔藻屬.....
	.....苔蘚 22		.....眼蟲藻 1
<i>Sphaerocystis</i> Chod.	球胞藻屬.....	<i>Sphenomonas teres</i> (Stein) Klebs	楔藻.....
	.....綠藻 6		.....眼蟲藻 1
<i>Sphaerocystis schroeteri</i> Chod.	球胞藻.....	<i>Spirogyra</i> Link	水綿屬.....
	.....綠藻 6		.....綠藻 20
<i>Sphaeroplea</i> C. Ag.	環藻屬.....	<i>Spirogyra catenaeformis</i> var. <i>parvula</i> Trans.	鏈形水綿.....
	.....綠藻 18		.....綠藻 20
<i>Sphaeroplea annulina</i> (Roth) C. Ag.	環藻.....	<i>Spirogyra fennica</i> Ced.	側接水綿.....
	.....綠藻 18		.....綠藻 20
<i>Sphaeroplea cambrica</i> Fritsch	大環藻.....	<i>Spirogyra fragilis</i> Jao	脆水綿.....
	.....綠藻 18		.....綠藻 20
<i>Sphaeropleaceae</i>	環藻科	<i>Spirogyra inflata</i> (Vauch.) Rabenh.	膨脹水綿.....
<i>Sphaeropsidales</i>	球殼孢目		.....綠藻 20
<i>Sphaeropsis</i> Lév.	殼大卵孢屬.....	<i>Spirogyra intorta</i> Jao	纏絡水綿.....
	.....真菌 92		.....綠藻 20
<i>Sphaerotheca</i> Lév.	單絲殼屬.....	<i>Spirogyra nitida</i> (Dillw.) Link	光亮水綿.....
	.....真菌 37		.....綠藻 20
<i>Sphaerotheca mors-uvae</i> (Schw.) Berk.	鳳仙白粉菌.....	<i>Spirogyra papulata</i> Jao	丘疹水綿.....
	.....真菌 37		.....綠藻 20
<i>Sphaerotheca panosa</i> (Wallr.) Lév.	薔薇白粉菌.....	<i>Spirogyra rhizobranhialis</i> Jao	根枝水綿.....
	.....真菌 37		.....綠藻 20
<i>Sphagnaceae</i>	泥炭蘚科	<i>Spirogyra tenuissima</i> (Hass.) Kütz.	小水綿.....
<i>Sphagnales</i>	泥炭蘚目		.....綠藻 20
<i>Sphagnum</i> Ehrh.	泥炭蘚屬.....	<i>Spirogyra varians</i> (Hass.) Kütz.	異形水綿.....
	.....苔蘚 24		.....綠藻 20
<i>Sphagnum obtusiusculum</i> Lindb.	鈍葉泥炭蘚.....	<i>Spirulina</i> Turpin	螺旋藻屬.....
	.....苔蘚 24		.....藍藻 6
<i>Sphagnum pseudocymbifolium</i> C. Müll.	大泥炭蘚.....	<i>Spirulina major</i> Kütz.	大螺旋藻.....
	.....苔蘚 24		.....藍藻 6
<i>Sphagnum squarrosum</i> Pers.	粗葉泥炭蘚.....	<i>Spirulina subsalsa</i> Oerst	鹽澤螺旋藻.....
	.....苔蘚 24		.....藍藻 6
<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees	偏葉泥炭蘚.....	<i>Spirulina subtilissima</i> Kütz.	細螺旋藻.....
	.....苔蘚 24		.....藍藻 6
<i>Sphenolobus</i> (Lindb.) Steph.	折瓣苔屬.....	<i>Splachnaceae</i>	壺蘚科
	.....苔蘚 12	<i>Spondylomoraceae</i>	椎槭藻科
<i>Sphenolobus michauxii</i> (Web.) Steph.	折瓣苔.....	<i>Spondylomor. Ehrenb.</i>	椎槭藻屬.....
	.....苔蘚 12		.....綠藻 3
<i>Sphenomeris</i> Maxon = <i>Stenoloma</i> Farw	烏韭屬.....	<i>Spondylomor. quaternarium</i> Ehrenb.	椎槭藻.....
	.....蕨類 16		.....綠藻 3

<i>Spongospora</i> Brunchorst	粉斑屬……………	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grun.	冠盤藻……………
	……真菌 3		……矽藻 1
<i>Sporobolomyces</i> Kluyver et van Niel	擲孢酵母屬……………	<i>Stereocaulon</i> Schreb.	珊瑚枝屬……………
	……真菌 101		……地衣 6
<i>Sporobolomyces roseus</i> Kluyver et van Niel	擲孢酵母……………	<i>Stereocaulon alpinum</i> Laur.	高山珊瑚枝……………
	……真菌 101		……地衣 6
<i>Sporobolomycetaceae</i>	擲孢酵母科	<i>Stereocaulon coralloides</i> Fr.	珊瑚枝……………
<i>Sporochnaceae</i>	毛頭藻科		……地衣 6
<i>Sporochnales</i>	毛頭藻目	<i>Stichococcus</i> Näg.	裂絲藻屬……………
<i>Sporochnus</i> C. Ag.	毛頭藻屬……………		……綠藻 8
	……褐藻 10	<i>Stichococcus subtilis</i> (Kütz.) Klercker	裂絲藻……………
<i>Sporochnus radiciiformis</i> (R. Br.) J. Ag.	毛頭藻……………		……綠藻 8
	……褐藻 10	<i>Sticta</i> Schreb.	牛皮葉屬 (鑲苔屬)……地衣 5
<i>Sporodinia</i> Link	小孢黴屬……………		
	……真菌 16	<i>Sticta aurata</i> Ach.	黃牛皮葉……………
<i>Sporotrichium</i> Link ex Fr.	分枝孢屬……………		……地衣 5
	……真菌 97	<i>Sticta nylanderiana</i> Zanlbr.	牛皮葉……………
<i>Squamariaceae</i>	胭脂藻科		……地衣 5
<i>Stagnospora</i> Sacc.	殼多孢屬……………	<i>Stictaceae</i>	牛皮葉科
	……真菌 92	<i>Stictidaceae</i>	肉星裂殼科
<i>Staurostrum</i> Meyen	叉星藻屬……………	<i>Stigeoclonium</i> Kütz.	毛枝藻屬……………
	……綠藻 22		……綠藻 11
<i>Staurostrum bifidum</i> (Ehrenb.) Bréb.	兩裂叉星藻……………	<i>Stigeoclonium prostratum</i> Fritsch	偃毛枝藻……………
	……綠藻 22		……綠藻 11
<i>Staurostrum brevispinum</i> Bréb.	短棘叉星藻……………	<i>Stigeoclonium subsecundum</i> Kütz.	偏生毛枝藻……………
	……綠藻 22		……綠藻 11
<i>Staurostrum cuspidatum</i> Bréb.	尖頭叉星藻……………	<i>Stigeoclonium tenue</i> (C. Ag.) Kütz.	小毛枝藻……………
	……綠藻 22		……綠藻 11
<i>Staurostrum punctulatum</i> Bréb.	點紋叉星藻……………	<i>Stigonema</i> C. Ag.	多列藻屬……………
	……綠藻 22		……藍藻 11
<i>Staurostrum quadrangulare</i> Bréb.	四角叉星藻……………	<i>Stigonema hormoides</i> (Kütz.) Born. et Flah.	濕生多列藻……………
	……綠藻 22		……藍藻 11
<i>Stemonitaceae</i>	髮網菌科	<i>Stigonema informe</i> Kütz.	畸形多列藻……………
<i>Stemonitis</i> Gleditsch em. Rost.	髮網菌屬……………		……藍藻 11
	……粘菌 4	<i>Stigonema minutum</i> (C. Ag.) Hass.	小多列藻……………
<i>Stemonitis fusca</i> Roth	褐髮網菌……………		……藍藻 11
	……粘菌 4	<i>Stigonema ocellatum</i> Thur.	眼狀多列藻……………
<i>Stemonitis splendens</i> Rost.	美髮網菌……………		……藍藻 11
	……粘菌 4	<i>Stigonema tomentosum</i> (Kütz.) Hieron	絨毛多列藻……………
<i>Stephanina</i> O. Kuntze = <i>Radula</i> Dum.	扁萐苔屬……………		……藍藻 11
	……苔蘚 19	<i>Stigonemataceae</i>	多列藻科
<i>Stephanodiscus</i> Ehrenb.	冠盤藻屬……………	<i>Stigonematales</i>	多列藻目
	……矽藻 1		

Stilbaceae	束梗孢科
<i>Streptomyces</i> Waks. et	鏈黴屬……………
Henrici	……真菌 96
<i>Surirella</i> Turp.	雙菱藻屬……………
	……矽藻 14
<i>Surirella splendida</i> (Ehrenb.)	雙菱藻……………
Kütz.	……矽藻 14
Surirellaceae	雙菱藻科
Surirelloideae	雙菱矽藻亞目
<i>Symphyocladia</i> Falk.	鴨毛藻屬……………
	……紅藻 31
<i>Symphyocladia latiuscula</i>	鴨毛藻……………
(Harv.) Yam.	……紅藻 31
<i>Symphyocladia marchantioides</i>	苔狀鴨毛藻……………
(Harv.) Fkbg.	……紅藻 31
<i>Symploca</i> Kütz.	束藻屬……………
	……藍藻 6
<i>Symploca muralis</i> Kütz.	壁束藻……………
	……藍藻 6
<i>Symploca muscorum</i> (Ag.)	灰束藻……………
Gom.	……藍藻 6
<i>Syncephalis</i> van Tiegh. et	集珠黴屬……………
Le Monn.	……真菌 22
Synchytriaceae	集壺科
<i>Synchytrium</i> de Bary et	集壺屬……………
Woronin	……真菌 2
<i>Synchytrium endobioticum</i>	馬鈴薯癌腫菌……………
(Schulb.) Percival	……真菌 2
<i>Synedra</i> Ehrenb.	針桿藻屬……………
	……矽藻 6
<i>Synedra acus</i> Kütz.	尖細針桿藻……………
	……矽藻 6
<i>Synedra ulna</i> (Nitsch.)	睫毛針桿藻……………
Ehrenb.	……矽藻 6
<i>Synura</i> Ehrenb.	合尾藻屬……………
	……金藻 2
<i>Synura uvella</i> Ehrenb.	合尾藻……………
	……金藻 2
Synuraceae	合尾藻科

T

<i>Tabellaria</i> Ehrenb.	平板藻屬……………
	……矽藻 5

<i>Tabellaria fenestrata</i>	窗格平板藻……………
(Lyngb.) Kütz.	……矽藻 5
Tabellariaceae	平板藻科
<i>Taphrina</i> Fr.	外子囊屬……………
	……真菌 28
<i>Taphrina cerasi</i> (Fckl.) Sad.	櫻桃叢枝菌……………
	……真菌 28
<i>Taphrina deformans</i> Tul.	桃縮葉菌……………
	……真菌 28
<i>Taphrina pruni</i> Tul.	李袋果菌……………
	……真菌 28
Taphrinaceae	外子囊科
Taphrinales	外子囊目
<i>Targionia</i> L.	皮葉苔屬……………
	……苔蘚 4
<i>Targionia hypophylla</i> L.	皮葉苔……………
	……苔蘚 4
Targioniaceae	皮葉苔科
<i>Tayloria</i> Hook.	小壺蘚屬……………
	……苔蘚 35
<i>Tayloria kwangsiensis</i> Reim.	廣西小壺蘚……………
	……苔蘚 35
<i>Tectaria</i> Cavan.	三叉蕨屬……………
	……蕨類 31
<i>Tectaria subtriphylla</i> (Hook.	三叉蕨……………
et Arn.) Copel.	……蕨類 31
Telephoraceae	革菌科
<i>Tetraëdron</i> Kütz.	角棘藻屬……………
	……綠藻 30
<i>Tetraëdron caudatum</i>	尾角棘藻……………
(Corda) Hansgirg	……綠藻 30
<i>Tetraëdron limneticum</i> Bory	湖生角棘藻……………
	……綠藻 30
<i>Tetraëdron trigonum</i> var.	三棘角棘藻……………
<i>gracile</i> (Reinsch) De Toni	……綠藻 30
<i>Tetraspora</i> Link	四孢藻屬……………
	……綠藻 5
<i>Tetraspora cylindrica</i>	筒四孢藻……………
(Wahlb.) C. Ag.	……綠藻 5
<i>Tetraspora gelatinosa</i>	膠四孢藻……………
(Vauch.) Desv.	……綠藻 5
<i>Tetraspora lacustris</i>	湖四孢藻……………
Lemm.	……綠藻 5

Tetrasporaceae	四孢藻科	<i>Tilopteris mertensii</i> Kütz.	線翼藻……………
<i>Thalassiosira</i> Cleve	盤鏈藻屬……………		………褐藻 4
	………砂藻 1	<i>Tolypothrix</i> Kütz.	單歧藻屬……………
<i>Thalassiosira decipiens</i>	盤鏈藻……………		………藍藻 10
(Grun.) Jörg.	………砂藻 1	<i>Tolypothrix byssoidea</i> Hass.	黃單歧藻……………
Thamniaceae	枝僵科		………藍藻 10
<i>Thamnidium</i> Link	枝僵屬……………	<i>Tolypothrix chungii</i> Gardn.	鍾氏單歧藻……………
	………真菌 18		………藍藻 10
<i>Thamnia</i> Ach.	地茶屬……………	<i>Tolypothrix tenuis</i> Kütz.	小單歧藻……………
	………地衣 4		………藍藻 10
<i>Thamnia vermicularia</i>	地茶…地衣 4	<i>Tortula</i> Hedw.	塔藓屬……………
(Sw.) Ach.			………苔藓 32
Thecatales	雙甲藻目	<i>Tortula muralis</i> Hedw.	塔藓…苔藓 32
Thelypteridaceae	金星蕨科	<i>Torulaspora</i> Lindner	有孢圓酵母屬…
<i>Thelypteris</i> Schmidl	金星蕨屬……………		………真菌 26
= <i>Lastrea</i> Bory	………蕨類 25	<i>Torulaspora fermentati</i> Saito	發酵有孢圓酵母
<i>Thelypteris glanduligera</i>	金星蕨……………		………真菌 26
(Kze.) Ching	………蕨類 25	<i>Torulopsis</i> Berlese	圓酵母屬……………
<i>Thielaviopsis</i> Went	根喙珠屬……………		………真菌 100
	………真菌 97	<i>Torulopsis pulcherrima</i>	鐵紅圓酵母……………
<i>Thorea</i> Bory	托氏藻屬……………	(Lind.) Sacc.	………真菌 100
	………紅藻 9	<i>Torulopsis utilis</i> (Henneb.)	產朊圓酵母……………
<i>Thorea ramosissima</i> Bory	托氏藻……………	Lodder	………真菌 100
	………紅藻 9	<i>Trachelomonas</i> Ehrenb.	殼蟲藻屬……………
Thoreaceae	托氏藻科		…眼蟲藻 1
<i>Thramstotheca</i> Humphrey	破囊匭屬……………	<i>Trachelomonas hispida</i> Stein	具棘殼蟲藻……………
	………真菌 11		…眼蟲藻 1
Thuidiaceae	羽藓科	<i>Trachelomonas volvocina</i>	旋轉殼蟲藻……………
<i>Thuidium</i> Bryol. eur.	羽藓屬……………	Ehrenb.	…眼蟲藻 1
	………苔藓 53	Trachypodaceae	扭葉藓科
<i>Thuidium cymbifolium</i>	大羽藓……………	<i>Trachypus</i> Reinw.	扭葉藓屬……………
(Dzy. et Mkr.) Bryol. jav.	………苔藓 53		………苔藓 46
<i>Tilletia</i> Tul.	腥黑粉屬……………	<i>Trachypus bicolor</i> Reinw.	扭葉藓……………
	………真菌 73	et Hornsch.	………苔藓 46
<i>Tilletia caries</i> Tul. = <i>Tilletia</i>	小麥網腥黑穗菌	<i>Trebouxia</i> de Puymaly	共球藻屬……………
<i>tritici</i> (Bjerk.) Wint.	………真菌 73		………綠藻 23
<i>Tilletia foretida</i> (Wallr.)	小麥光腥黑穗菌	<i>Trebouxia cladoniae</i> (Chod.)	共球藻……………
Liro = <i>Tilletia laevis</i> Kühn	………真菌 73	G. M. Smith	………綠藻 23
Tilletiaceae	腥黑粉科	<i>Trematodon</i> Michx.	長蒴藓屬……………
Tilopteridaceae	線翼藻科		………苔藓 28
Tilopteridales	線翼藻目	<i>Trematodon drepanellus</i>	長蒴藓……………
<i>Tilopteris</i> Kütz.	線翼藻屬……………	Besch.	………苔藓 28
	………褐藻 4		

<i>Tremella Dillenius</i>	銀耳屬……………	<i>Tricholoma (Fr.) Quél.</i>	口蘑屬……………
	……真菌 68		……真菌 82
<i>Tremella foliacea Fr.</i>	茶耳…真菌 68	<i>Tricholoma gambosum Fr.</i>	口蘑…真菌 82
<i>Tremella fusciformis Berk.</i>	銀耳…真菌 68	<i>Trichostomum Hedw.</i>	毛口蘚屬……………
Tremellaceae	銀耳科		……苔蘚 32
Tremellales	銀耳目	<i>Trichostomum mutabile Bruch</i>	毛口蘚……………
<i>Trentepohlia Martius</i>	莖青藻屬……………		……苔蘚 32
	……綠藻 14	<i>Trichothecium Link</i>	單端孢屬……………
<i>Trentepohlia aurea (L.)</i>	莖青藻……………		……真菌 97
Martius	……綠藻 14	Trigonanthaceae	枝鱗苔科
Trentepohliaceae	莖青藻科	<i>Triphragmium Link</i>	三孢銹屬……………
<i>Treubaria Bernard</i>	四棘藻屬……………		……真菌 71
	……綠藻 30	Tryblidiaceae	厚星裂殼科
<i>Treubaria triaphehdiculata</i>	四棘藻……………	<i>Tuber Mich. ex Fr.</i>	塊菌屬……………
Bernard	……綠藻 30		……真菌 66
<i>Tribonema Derb. et Sol.</i>	黃絲藻屬……………	<i>Tuber magnotum Pico</i>	柳菰…真菌 66
	……黃藻 6	Tuberaceae	塊菌科
<i>Tribonema bombycina Ag.</i>	黃絲藻……………	Tuberales	塊菌目
	……黃藻 6	<i>Tubercularia Tode ex Fr.</i>	瘤座菌屬……………
<i>Tribonema minus Kütz.</i>	小黃絲藻……………		……真菌 99
	……黃藻 6	Tuberculariaceae	瘤座孢科
<i>Tribonema viride Pascher</i>	綠黃絲藻……………	<i>Turbinaria Lamx.</i>	喇叭藻屬……………
	……黃藻 6		……褐藻 21
Tribonemaceae	黃絲藻科	<i>Turbinaria ornata J. Ag.</i>	喇叭藻……………
<i>Trichamphora Jungh.</i>	扁頭菌屬……………		……褐藻 21
	……粘菌 2	U	
<i>Trichamphora pezizoidea</i>	扁頭菌……………		
Jungh.	……粘菌 2	<i>Udotea Lamx.</i>	海扇藻屬……………
<i>Trichia Haller em. Rost.</i>	團毛菌屬……………		……綠藻 34
	……粘菌 8	<i>Udotea flabellum (Ell.</i>	海扇藻……………
<i>Trichia scabra Rost.</i>	刺團毛菌……………	et Sol.) Howe	……綠藻 34
	……粘菌 8	<i>Udotea javensis (Mont.)</i>	小海扇藻……………
Trichiaceae	團毛菌科	E. S. Gepp	……綠藻 34
<i>Trichocolea Dum.</i>	絨苔屬……………	<i>Ulothrix Kütz.</i>	絲藻屬……………
	……苔蘚 17		……綠藻 8
<i>Trichocolea tomentella</i>	毛絨苔……………	<i>Ulothrix oscillatoris Kütz.</i>	顫絲藻……………
(Ehrh.) Dum.	……苔蘚 17		……綠藻 8
<i>Trichocoleopsis S. Okam.</i>	囊絨苔屬……………	<i>Ulothrix tenerrima Kütz.</i>	細絲藻……………
	……苔蘚 17		……綠藻 8
<i>Trichocoleopsis saccata</i>	囊絨苔……………	<i>Ulothrix variabilis Kütz.</i>	多形絲藻……………
(Mitt.) S. Okam.	……苔蘚 17		……綠藻 8
<i>Trichoderma Pers. ex Fr.</i>	木黴屬……………	<i>Ulothrix zonata (Weber et</i>	環絲藻……………
	……真菌 97	Mohr) Kütz.	……綠藻 8

Ulotrichaceae	絲藻科
Ulotrichales	絲藻目
<i>Ulva</i> L.	石莖屬……………
	……綠藻 16
<i>Ulva lactuca</i> L.	石莖…綠藻 16
<i>Ulva linza</i> L.	長石莖……………
	……綠藻 16
<i>Ulva pertusa</i> Kjellm.	孔石莖……………
	……綠藻 16
Ulvaceae	石莖科
<i>Umbilicaria</i> Ach.	石臍屬……………
	……地衣 7
<i>Umbilicaria pustulata</i> (L.) Hoffm.	石臍…地衣 7
<i>Uncinula</i> Lév.	鉤絲殼屬……………
	……真菌 37
<i>Ucinula necator</i> (Schw.) Burr.	葡萄白粉菌……………
	……真菌 37
<i>Ucinulopsis</i> Sawada	擬鉤絲殼屬……………
	……真菌 37
<i>Undaria</i> Suringar	裙帶菜屬……………
	……褐藻 18
<i>Undaria pinnatifida</i> (Harv.) Suringar	裙帶菜……………
	……褐藻 18
Uredinales	銹菌目
<i>Uredo</i> Pers.	夏孢銹屬……………
	……真菌 71
<i>Urocystis</i> Rabenh.	桿黑粉屬……………
	……真菌 73
<i>Urocystis tritici</i> (Korn) Liro	小麥桿黑粉菌……………
	……真菌 73
<i>Uromyces</i> Link	單孢銹屬……………
	……真菌 71
<i>Uromyces appendiculatus</i> (Pers.) Link	菜豆銹菌……………
	……真菌 71
<i>Uromyces batae</i> (Pers.) Lév.	甜菜銹菌……………
	……真菌 71
<i>Uromyces fabae</i> (Pers.) de Bary	蠶豆銹菌……………
	……真菌 71
<i>Uromyces setariae-italica</i> (Diet.) Yoshino	粟銹菌……………
	……真菌 71
<i>Urophlyctis</i> Schröter	尾囊殼屬……………
	……真菌 4

<i>Urophlyctis trifolii</i> (Pass.) P. Magnus	三葉草結癭菌……………
	……真菌 4
<i>Usnea</i> Wigg.	松蘿屬……………
	……地衣 4
<i>Usnea florida</i> (L.) Wigg.	花松蘿……………
	……地衣 4
<i>Usnea hirta</i> Hoffm.	毛松蘿……………
	……地衣 4
<i>Usnea longissima</i> Ach.	松蘿…地衣 4
Usneaceae	松蘿科
Ustilaginaceae	黑粉科
Ustilaginales	黑粉目
<i>Ustilago</i> (Pers.) Roussel	黑粉屬……………
	……真菌 72
<i>Ustilago avenae</i> (Pers.) Rostr.	燕麥堅黑穗菌……………
	……真菌 72
<i>Ustilago hordei</i> (Pers.) Kell. et Sw.	大麥堅黑穗菌……………
	……真菌 72
<i>Ustilago kenjia</i> Ito	高粱花黑粉菌……………
	……真菌 71
<i>Ustilago nuda</i> (Tensen) Kell. et Sw.	大麥散黑穗菌……………
	……真菌 72
<i>Ustilago panici-miliacei</i> Winter = <i>Sorosporium</i> <i>panici-milicci</i> Tak.	黍黑穗菌……………
	……真菌 72
<i>Ustilago tritici</i> (Pers.) Jensen	小麥散黑穗菌……………
	……真菌 72
<i>Ustilago zae</i> (Beckm.) Ung.	玉蜀黍黑粉菌……………
	……真菌 72

V

<i>Valonia</i> Ginnani	法囊藻屬……………
	……綠藻 38
<i>Valonia aegagropila</i> C. Ag.	法囊藻……………
	……綠藻 38
Valoniaceae	法囊藻科
<i>Valsa</i> Fr.	黑腐皮殼屬……………
	……真菌 44
<i>Valsa mali</i> Miyabe et Yamada	蘋果樹腐爛菌……………
	……真菌 44
<i>Vandenboschia</i> Copel.	瓶蕨屬……………
	……蕨類 12

<i>Vandenboschia auriculata</i> (Bl.) Copel.	瓶蕨…………… ……蕨類 12
<i>Vaucheria</i> DC.	無隔藻屬…………… ……綠藻 35
<i>Vaucheria geminata</i> (Vauch.) DC.	雙生無隔藻…………… ……綠藻 35
<i>Vaucheria polysperma</i> Hass.	多雄無隔藻…………… ……綠藻 35
<i>Vaucheria sessilis</i> (Vauch.) DC.	無柄無隔藻…………… ……綠藻 35
<i>Vaucheria terrestris</i> DC.	陸生無隔藻…………… ……綠藻 35
<i>Vaucheria undulata</i> Jao	波紋無隔藻…………… ……綠藻 35
Vaucheriaceae	無隔藻科
<i>Venturia</i> de Not.	黑星菌屬…………… ……真菌 36
<i>Venturia inaequalis</i> (Cooke) Wint.	蘋果黑星菌…………… ……真菌 36
<i>Venturia pirina</i> (Cooke) Aderh.	梨黑星菌…………… ……真菌 36
<i>Venturiella</i> C. Müll.	鐘帽蕨屬…………… ……苔蘚 39
<i>Venturiella sinensis</i> (Vent.) C. Müll.	鐘帽蕨…………… ……苔蘚 39
<i>Vermicularia</i> Fr.	喙殼灣孢屬…………… ……真菌 92
<i>Verpa</i> Swartz ex Fr.	鐘菌屬…………… ……真菌 64
<i>Verrucaria</i> Wigg.	瓶口衣屬(穴疣 衣屬)…………… ……地衣 14
<i>Verrucaria arboricola</i> Zahlbr.	樹皮瓶口衣…………… ……地衣 14
<i>Verrucaria glaucina</i> Ach.	瓶口衣…………… ……地衣 14
<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.	黑面瓶口衣…………… ……地衣 14
<i>Verrucaria parmigera</i> Stnr.	石鑲瓶口衣…………… ……地衣 14
Verrucariaceae	瓶口衣科
<i>Verticillium</i> Nees	輪枝孢屬…………… ……真菌 97

<i>Vittaria</i> Smith	書帶蕨屬…………… ……蕨類 38
<i>Vittaria flexuosa</i> Fée	書帶蕨…………… ……蕨類 38
Vittariaceae	書帶蕨科
<i>Volvaria</i> (Fr.) Quéf.	苞脚菇屬…………… ……真菌 82
<i>Volvaria volvacea</i> (Bull.) Fr.	苞脚菇(草菇) ……真菌 82
Volvocaceae	團藻科
Volvocales	團藻目
<i>Volvox</i> L.	團藻屬…………… ……綠藻 2
<i>Volvox aureus</i> Ehrenb.	金團藻…………… ……綠藻 2
<i>Volvox globator</i> L.	球團藻…………… ……綠藻 2

W

<i>Webera</i> Hedw.	絲瓜蘚屬…………… ……苔蘚 36
<i>Webera nutans</i> Hedw.	絲瓜蘚…………… ……苔蘚 36
<i>Weisiopsis</i> Broth.	小牆蘚屬…………… ……苔蘚 32
<i>Weisiopsis anomala</i> (Broth. et Par.) Broth.	小牆蘚…………… ……苔蘚 32
<i>Westella</i> de Wildemann	四球藻屬…………… ……綠藻 30
<i>Westella botryoides</i> (West) de Wildemann	四球藻…………… ……綠藻 30
<i>Woodsia</i> R. Br.	岩蕨屬…………… ……蕨類 29
<i>Woodsia polystichoides</i> Eaton	岩蕨…………… ……蕨類 29
Woodsiaceae	岩蕨科
<i>Woodwardia</i> Sm.	狗脊屬…………… ……蕨類 27
<i>Woodwardia japonica</i> (L. f.) Sm.	狗脊…………… ……蕨類 27
Woroninaceae	伏魯寧科

X

Xanthophyceae	黃藻綱
Xanthophyta	黃藻門
Xanthoria Th. Fr.	石黃衣屬.....
	.....地衣 2
Xanthoria candelaria	細片石黃衣.....
(L.) Kickx	.....地衣 2
Xanthoria parietina	石黃衣.....
(L.) Beltr.	.....地衣 2
Xenococcus Thur.	異球藻屬.....
	.....藍藻 5
Xenococcus kernerii Hansgirg	客氏異球藻.....
	.....藍藻 5
Xenococcus schousboei Thur.	旭氏異球藻.....
	.....藍藻 5
Xylaria Hill ex Grev.	鹿角菌屬.....
	.....真菌 45
Xylariaceae	鹿角菌科

Z

Zonaria J. Ag.	圈扇藻屬.....
	.....褐藻 6
Zonaria diesingiana J. Ag.	狄氏圈扇藻.....
	.....褐藻 6
Zoopagaceae	捕蟲蠱科
Zoopagales	捕蟲蠱目
Zoopage Drechsler	捕蟲蠱屬.....
	.....真菌 24
Zygnema C. Ag.	雙星藻屬.....
	.....綠藻 20

Zygnema insigne (Hass.)	標誌雙星藻.....
Kütz.	.....綠藻 20
Zygnema sinense Jao	中國雙星藻.....
	.....綠藻 20
Zygnema spontaneum	自生雙星藻.....
Nords.	.....綠藻 20
Zygnema stellinum (Vauch.)	星狀雙星藻.....
C. Ag.	.....綠藻 20
Zygnemataceae	水綿科
Zygomycetes	接合菌亞綱
Zygopichia Klöcker	接合畢赤酵母屬
	.....真菌 26
Zygorhynchus Vuillemin	接吻屬.....
	.....真菌 16
Zygosaccharomyces Barker	接合酵母屬.....
	.....真菌 26
Zygosaccharomyces dairensis	大連接合酵母...
Naganishi	.....真菌 26
Zygosaccharomyces fermentati	發酵接合酵母...
Naganishi	.....真菌 26
Zygosaccharomyces japonicus	日本接合酵母...
Saito	.....真菌 26
Zygosaccharomyces major	醬醃接合酵母...
Tak. et Yuk.	.....真菌 26
Zygosaccharomyces mand-	東北接合酵母...
shuricus Saito	.....真菌 26
Zygosaccharomyces soya	大豆接合酵母...
(Saito) Tok. et Yuk.	.....真菌 26
Zythia Fr.	赤殼孢屬.....
	.....真菌 93
Zythiaceae = Nectrioidaceae	鮮殼孢科

附 錄



附 錄

PHYLUM CHLOROPHYTA 綠藻門

Class Chlorophyceae	綠藻綱	<i>Spondylomorom</i>	椎椎藻
Order Volvocales	團藻目	<i>quaternarium</i> Ehrenb.	
Family 1	衣藻科	Family 4 Haemato-	紅球藻科
Chlamydomonadaceae		coccaceae	
<i>Chlamydomonas</i> Ehrenb.	衣藻屬	<i>Haematococcus</i> C. A.	紅球藻屬
<i>Chlamydomonas</i>	中型衣藻	Ag.	
<i>intermedia</i> Chodat.		<i>Haematococcus lacustris</i>	紅球藻
<i>Chlamydomonas</i>	勃氏衣藻	(Girod.) Rostaf	
<i>braunii</i> Gorosch		Family 5 Tetrasporaceae	四孢藻科
<i>Chlamydomonas globosa</i>	球衣藻	<i>Tetraspora</i> Link	四孢藻屬
Snow		<i>Tetraspora gelatinosa</i>	膠四孢藻
<i>Chlorogonium</i> Ehrenb.	綠梭藻屬	(Vauch.) Desv.	
<i>Chlorogonium</i>	綠梭藻	<i>Tetraspora cylindrica</i>	筒四孢藻
<i>euchlorum</i> Ehrenb.		(Wahlb.) C. Ag.	
<i>Sphaerella</i> Sommerfelt	膝衣藻屬	<i>Tetraspora lacustris</i>	湖四孢藻
<i>Sphaerella lacustris</i>	膝衣藻	Lemm.	
(Girod.) Wittr.		Family 6 Palmellaceae	膠羣藻科
Family 2 Volvocaceae	團藻科	<i>Asterococcus</i> Scherffel	星球藻屬
<i>Eudorina</i> Ehrenb.	空球藻屬	<i>Asterococcus</i>	星球藻
<i>Eudorina elegans</i>	空球藻	<i>limneticus</i> G. M. Smith	
Ehrenb.		<i>Coelodiscus</i> Jao	空盤藻屬
<i>Gonium</i> Müll.	盤藻屬	<i>Coelodiscus prasinus</i> Jao	空盤藻
<i>Gonium pectorale</i>	盤藻	<i>Gloeocystis</i> Näg.	膠胞藻屬
Müll.		<i>Gloeocystis gigas</i>	巨膠胞藻
<i>Gonium sociale</i> Duj.	聚盤藻	(Kütz.) Lagerh.	
<i>Pandorina</i> Bory	實球藻屬	<i>Gloeocystis ampla</i>	多膠胞藻
<i>Pandorina morum</i> Bory	實球藻	Kütz.	
<i>Pleodorina</i> Shaw	多球藻屬	<i>Hormotila</i> Borzi	膠枝藻屬
<i>Pleodorina californica</i>	多球藻	<i>Hormotila mucigena</i>	膠枝藻
Shaw		Borzi	
<i>Volvox</i> L.	團藻屬	<i>Oncosaccus</i> Jao	筒囊藻屬
<i>Volvox globator</i> L.	球團藻	<i>Oncosaccus</i>	筒囊藻
<i>Volvox aureus</i> Ehrenb.	金團藻	<i>tetrasporoides</i> Jao	
Family 3 Spondylomoraceae	椎椎藻科	<i>Palmella</i> Lyngb.	單羣藻屬
<i>Spondylomorom</i> Ehrenb.	椎椎藻屬	<i>Palmella mucosa</i> Kütz.	粘膠單羣藻

<i>Palmella hyalina</i> Rabenh.	透明膠羣藻	<i>Chaetophora pisiformis</i> (Roth) C. Ag.	球膠毛藻
<i>Sphaerocystis</i> Chod.	球胞藻屬	<i>Chaetophora elegans</i> (Roth) C. Ag.	優美膠毛藻
<i>Sphaerocystis Schroeteri</i> Chod.	球胞藻	<i>Draparnaldia</i> Bory	竹枝藻屬
Family 7 Chlorodendraceae	綠枝藻科	<i>Draparnaldia plumosa</i> (Vauch.) C. Ag.	羽狀竹枝藻
<i>Prasinocladus</i> Kuck.	綠枝藻屬	<i>Draparnaldia glomerata</i> (Vauch.) C. Ag.	簇生竹枝藻
<i>Prasinocladus lubricus</i> Kuck.	綠枝藻	<i>Draparnaldiopsis</i> Smith et Klyver	擬竹枝藻屬
Order Ulotrichales	絲藻目	<i>Draparnaldiopsis simplex</i> Jao	擬竹枝藻
Family 8 Ulotrichaceae	絲藻科	<i>Microthamnion</i> Näg.	小叢藻屬
<i>Stichococcus</i> Näg.	裂絲藻屬	<i>Microthamnion</i> <i>kuetzinganum</i> Näg.	小叢藻
<i>Stichococcus subilis</i> (Kütz.) Klercker	裂絲藻	<i>Protoderma</i> Kütz.	原皮藻屬
<i>Ulothrix</i> Kütz.	絲藻屬	<i>Protoderma viride</i> Kütz.	原皮藻
<i>Ulothrix variabilis</i> Kütz.	多形絲藻	<i>Stigeoclonium</i> Kütz.	毛枝藻屬
<i>Ulothrix zonata</i> (Weber et Mohr) Kütz.	環絲藻	<i>Stigeoclonium tenue</i> (C. Ag.) Kütz.	小毛枝藻
<i>Ulothrix tenerrima</i> Kütz.	細絲藻	<i>Stigeoclonium</i>	偃毛枝藻
<i>Ulothrix oscillatoris</i> Kütz.	顫絲藻	<i>prostratum</i> Fritsch	
Family 9 Microsporaceae	微孢藻科	<i>Stigeoclonium</i>	偏生毛枝藻
<i>Microspora</i> Thur.	微孢藻屬	<i>subsecundum</i> Kütz.	
<i>Microspora tumidula</i> Hansen	膨微孢藻	Family 12 Protococcaceae	原球藻科
<i>Microspora amoena</i> (Kütz.) Rabenh.	優美微孢藻	<i>Protococcus</i> C. Ag.	原球藻屬
<i>Microspora</i>	膜質微孢藻	<i>Protococcus marinus</i> Kütz.	海原球藻
<i>membranacea</i> Wang		<i>Protococcus viridis</i> C. Ag.	原球藻
Family 10 Cylindrocapsaceae	筒藻科	Family 13 Coleochaetaceae	鞘毛藻科
<i>Cylindrocapsa</i> Reinsch	筒藻屬	<i>Chaetosphaeridium</i> Klebahn	毛球藻屬
<i>Cylindrocapsa geminella</i> Woole	筒藻	<i>Chaetosphaeridium</i> <i>globosum</i> (Nordst.) Klebahn	毛球藻
Family 11 Chaetophoraceae	膠毛藻科	<i>Coleochaete</i> de Bréb.	鞘毛藻屬
<i>Aphanochaete</i> A. Braun	隱毛藻屬	<i>Coleochaete scutata</i> Bréb.	鞘毛藻
<i>Aphanochaete repens</i> A. Braun	隱毛藻	<i>Coleochaete soluta</i> (Bréb.) Pringsh.	散鞘毛藻
<i>Aphanochaete polychaete</i> (Hansg.) Fritsch	多毛隱毛藻		
<i>Chaetophora</i> Schrank	膠毛藻屬		

<i>Coleochaete divergens</i> Pringsh.	叉分鞘毛藻
Family 14 Trentepohliaceae	莖青藻科
<i>Gomontia</i> Born. et Flah.	抱根藻屬
<i>Gomontia rupicola</i> Jao	抱根藻
<i>Trentepohlia</i> Martius	莖青藻屬
<i>Trentepohlia aurea</i> (L.) Martius	莖青藻
Family 15 Prasiolaceae	溪菜科
<i>Prasiola</i> Menegh.	溪菜屬
<i>Prasiola crispa</i> (Lightf.) Menegh.	縐溪菜
<i>Prasiola sinica</i> Jao	華溪菜
Family 16 Ulvaceae	石莖科
<i>Enteromorpha</i> Link	浒苔屬
<i>Enteromorpha prolifera</i> (Müll.) J. Ag.	育枝浒苔
<i>Enteromorpha tubulosa</i> Kütz.	管浒苔
<i>Enteromorpha intestinalis</i> (L.) Link	腸浒苔
<i>Monostroma</i> Thur.	礁膜屬
<i>Monostroma nitidum</i> Wittr.	礁膜
<i>Ulva</i> L.	石莖屬
<i>Ulva lactuca</i> L.	石莖
<i>Ulva pertusa</i> Kjellm.	孔石莖
<i>Ulva linza</i> L.	長石莖
Order Cladophorales	剛毛藻目
Family 17 Cladophoraceae	剛毛藻科
<i>Basycladia</i> (Collins) Hoffm. et Tild.	基枝藻屬
<i>Basycladia crassa</i> Hoffm. et Tild.	基枝藻
<i>Chaetomorpha</i> Kütz.	硬毛藻屬
<i>Chaetomorpha antennina</i> (Bory) Kütz.	硬毛藻
<i>Chaetomorpha torta</i> (Farlow) McClathie ex Yendo	扭硬毛藻
<i>Chaetomorpha aerea</i> (Dillw.) Kütz.	氣生硬毛藻

<i>Cladophora</i> Kütz.	剛毛藻屬
<i>Cladophora fascicularis</i> (Mert.) Kütz.	束生剛毛藻
<i>Cladophora glomerata</i> (L.) Kütz.	團剛毛藻
<i>Cladophora crispata</i> (Roth.) Kütz.	縐剛毛藻
<i>Cladophora insignis</i> (Ag.) Kütz.	多枝剛毛藻
<i>Cladophora fracta</i> (Dillw.) Kütz.	脆弱剛毛藻
<i>Pithophora</i> Wittr.	黑孢藻屬
<i>Pithophora oedogonia</i> (Mont.) Wittr.	黑孢藻
<i>Rhizoclonium</i> Kütz.	根枝藻屬
<i>Rhizoclonium implexum</i> (Dillw.) Kütz.	錯綜根枝藻
<i>Rhizoclonium grande</i> Börg.	大根枝藻
<i>Rhizoclonium hieroglyphicum</i> (Ag.) Kütz.	孤枝根枝藻
<i>Rhizoclonium fontanum</i> Kütz.	泉生根枝藻
Family 18 Sphaeropleaceae	環藻科
<i>Sphaeroplea</i> C. Ag.	環藻屬
<i>Sphaeroplea annulina</i> (Roth) C. Ag.	環藻
<i>Sphaeroplea cambrica</i> Fritsch	大環藻
Order Oedogoniales	鞘藻目
Family 19 Oedogoniaceae	鞘藻科
<i>Bulbochaete</i> C. Ag.	毛鞘藻屬
<i>Bulbochaete varians</i> Wittr.	異形毛鞘藻
<i>Bulbochaete rectangularis</i> Wittr.	矩形毛鞘藻
<i>Bulbochaete sinensis</i> Jao	毛鞘藻
<i>Bulbochaete nana</i> Wittr.	小毛鞘藻
<i>Bulbochaete mirabilis</i> Wittr.	優美毛鞘藻
<i>Oedogonium</i> Link	鞘藻屬
<i>Oedogonium intermedium</i> Wittr.	中鞘藻

<i>Oedogonium crassum</i> (Hass.) Wittr.	粗鞘藻	<i>Mougeotia lamellosa</i> Jao	層理轉板藻
<i>Oedogonium spiralidens</i> Jao	壽旋鞘藻	<i>Mougeotia globulisporea</i> Jao	球孢轉板藻
<i>Oedogonium cymato- sporum</i> Wittr.	波孢鞘藻	<i>Mougeotia</i> <i>quadrangulata</i> Hass.	四角轉板藻
<i>Oedogonium</i> <i>obtruncatum</i> Wittr.	截形鞘藻	<i>Sirogonium</i> Kütz.	鏈接藻屬
<i>Oedogonium oblongum</i> Wittr.	長圓鞘藻	<i>Sirogonium sticticum</i> (Eng. Bot.) Kütz.	鏈接藻
<i>Oedogonium autumnale</i> Wittr.	秋熟鞘藻	<i>Spirogyra</i> Link	水綿屬
<i>Oedogonium orientale</i> Jao	東方鞘藻	<i>Spirogyra fragilis</i> Jao	脆水綿
<i>Oedogonium</i> <i>exocostatum</i> Tiffany	隆起鞘藻	<i>Spirogyra tenuissima</i> (Hass.) Kütz.	小水綿
<i>Oedogonium rugulosum</i> Nords.	縐紋鞘藻	<i>Spirogyra intorta</i> Jao	纏絡水綿
<i>Oedogonium undulatum</i> (Bréb.) A. Braun et Wittr.	波紋鞘藻	<i>Spirogyra catenaeformis</i> var. <i>parvula</i> Trans.	鏈形水綿
<i>Oedogonium varians</i> Wittr.	異形鞘藻	<i>Spirogyra varians</i> (Hass.) Kütz.	異形水綿
<i>Oedogonium parvum</i> Jao	小鞘藻	<i>Spirogyra nitida</i> (Dillw.) Link	光亮水綿
<i>Oedogonium fragile</i> Wittr.	脆鞘藻	<i>Spirogyra</i> <i>rhizobranhialis</i> Jao	根枝水綿
<i>Oedogonium rufescens</i> Wittr.	紅鞘藻	<i>Spirogyra inflata</i> (Vauch.) Rabenh.	膨脹水綿
<i>Oedogonium crispum</i> Wittr.	卷曲鞘藻	<i>Spirogyra papulata</i> Jao	丘疹水綿
<i>Oedogonium</i> <i>cryptoporum</i> Wittr.	隱孢鞘藻	<i>Spirogyra fennica</i> Ced.	側接水綿
Order Conjugales	接合藻目	<i>Zygnema</i> C. Ag.	雙星藻屬
Family 20 Zygnemataceae	水綿科	<i>Zygnema insigne</i> (Hass.) Kütz.	標誌雙星藻
<i>Mougeotia</i> C. Ag.	轉板藻屬	<i>Zygnema spontaneum</i> Nords.	自生雙星藻
<i>Mougeotia parvula</i> Hass.	小轉板藻	<i>Zygnema sinense</i> Jao	中國雙星藻
<i>Mougeotia recurva</i> (Hass.) De Toni	反曲轉板藻	<i>Zygnema stellinum</i> (Vauch.) C. Ag.	星狀雙星藻
<i>Mougeotia scalaris</i> Hass.	梯形轉板藻	Family 21 Mesotaeniaceae	單接藻科
		<i>Mesotaenium</i> Näg.	單接藻屬
		<i>Mesotaenium</i> <i>macrocoecum</i> (Kütz.) Roy et Biss.	單接藻
		Family 22 Desmidiaceae	鼓藻科
		<i>Closterium</i> Nitzsch.	新月藻屬
		<i>Closterium leibleinii</i> Kütz.	列氏新月藻

<i>Closterium lanceolatum</i> Kütz.	披針新月藻
<i>Closterium acerosum</i> (Schr.) Ehrenb.	銳新月藻
<i>Closterium moniliformum</i> (Bory) Ehrenb.	念珠新月藻
<i>Closterium venus</i> Kütz.	金星新月藻
<i>Cosmarium Corda</i>	鼓藻屬
<i>Cosmarium pachydermum</i> Lundell	厚皮鼓藻
<i>Cosmarium obsolatum</i> (Hantsch) Reinsch	畸形鼓藻
<i>Cosmarium reniforme</i> (Ralfs) Archer	腎狀鼓藻
<i>Cosmarium granatum</i> Bréb.	顆粒鼓藻
<i>Cosmarium obtusatum</i> Schmidle	鈍頭鼓藻
<i>Cosmarium botrytis</i> Menegh.	葡萄鼓藻
<i>Cosmarium subcuccumis</i> Schmidle	胡瓜鼓藻
<i>Cosmarium formosulum</i> Hoffmann.	美麗鼓藻
<i>Cosmarium quadrum</i> Lund.	四角鼓藻
<i>Euastrum</i> Ehrenb.	裂鼓藻屬
<i>Euastrum verrucosum</i> Ehrenb.	疣狀裂鼓藻
<i>Euastrum binale</i> (Turpin) Ehrenb.	雙片裂鼓藻
<i>Euastrum substellatum</i> Nords.	星狀裂鼓藻
<i>Euastrum quadratum</i> Nords.	四角裂鼓藻
<i>Hyalotheca</i> Ehrenb.	三角藻屬
<i>Hyalotheca dissiliens</i> (Smith) Bréb.	三角藻
<i>Micrasterias</i> C. Ag.	小星藻屬

<i>Micrasterias pinnatifida</i> (Kütz.) Ralfs	羽裂小星藻
<i>Micrasterias denticulata</i> Bréb.	齒裂小星藻
<i>Micrasterias decumbentata</i> (Näg.) Archer	外傾小星藻
<i>Penium</i> Bréb.	直板藻屬
<i>Penium margaritaceum</i> (Ehrenb.) Bréb.	直板藻
<i>Pleurotaenium</i> Näg.	肋條藻屬
<i>Pleurotaenium trabecula</i> (Ehrenb.) Näg.	分隔肋條藻
<i>Pleurotaenium nodosum</i> (Bailey) Lund.	節球肋條藻
<i>Pleurotaenium ehrenbergii</i> (Bréb.) Bory	愛氏肋條藻
<i>Staurastrum</i> Meyen	叉星藻屬
<i>Staurastrum punctulatum</i> Bréb.	點紋叉星藻
<i>Staurastrum cuspidatum</i> Bréb.	尖頭叉星藻
<i>Staurastrum quadrangulare</i> Bréb.	四角叉星藻
<i>Staurastrum bifidum</i> (Ehrenb.) Bréb.	兩裂叉星藻
<i>Staurastrum brevispinum</i> Bréb.	短棘叉星藻
Order Chlorococcales	綠球藻目
Family 23 Chlorococcaceae	綠球藻科
<i>Chlorococcum</i> Fr.	綠球藻屬
<i>Chlorococcum infusionum</i> (Schränk) Menegh.	綠球藻
<i>Chlorella</i> Beijerinck	小球藻屬
<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck	小球藻
<i>Trebouxia</i> de Puymaly	共球藻屬
<i>Trebouxia cladoniae</i> (Chod.) G.M. Smith	共球藻

Family 24 Endosphaeraceae	內球藻科	<i>Pediastrum biradiatum</i>	歧射盤星藻
<i>Chlorochytrium</i> Cohn	綠點藻屬	Meyen	
<i>Chlorochytrium biennis</i>	綠點藻	<i>Pediastrum boryanum</i>	短棘盤星藻
(Klebs) G.S. West		(Turp.) Menegh.	
Family 25 Micractiniaceae	微星藻科	<i>Pediastrum simplex</i>	單足盤星藻
<i>Acanthosphaera</i> Lemm.	棘球藻屬	(Meyen) Lemm.	
<i>Acanthosphaera</i>	棘球藻	<i>Sorastrum</i> Kütz.	聚星藻屬
<i>zachariasii</i> Lemm.		<i>Sorastrum spinulosum</i>	聚星藻
<i>Golenkinia</i> Chodat	棘星藻屬	Näg.	
<i>Golenkinia radiata</i>	棘星藻	Family 29 Coelastraceae	腔星藻科
Chodat		<i>Coelastrum</i> Näg.	腔星藻屬
<i>Micractinium</i> Fresenius	微星藻屬	<i>Coelastrum microsporum</i>	小孢腔星藻
<i>Micractinium pusillum</i>	微星藻	Näg.	
Fresenius		<i>Coelastrum reticulatum</i>	網狀腔星藻
Family 26 Dictyosphaeriaceae	膠球藻科	(Dang.) Senn	
<i>Dictyosphaerium</i> Näg.	膠球藻屬	Family 30 Oocystaceae	卵胞藻科
<i>Dictyosphaerium</i>	膠球藻	<i>Ankistrodesmus</i> Corda	針連藻屬
<i>pulchellum</i> Wood		<i>Ankistrodesmus fulcatus</i>	針連藻
<i>Dimorphococcus</i>	聯月藻屬	(Corda) Ralfs	
A. Braun		<i>Chodatella</i> Lemm.	頂棘藻屬
<i>Dimorphococcus lunatus</i>	聯月藻	<i>Chodatella quadriseta</i>	四刺頂棘藻
A. Braun		Lemm.	
Family 27 Characiaceae	小椿藻科	<i>Chodatella longiseta</i>	長刺頂棘藻
<i>Characium</i> A. Braun	小椿藻屬	Lemm.	
<i>Characium apiculatum</i>	尖頂小椿藻	<i>Eremosphaera</i> De Bary	獨球藻屬
Rabenh.		<i>Eremosphaera viridis</i>	獨球藻
<i>Characium ambiguum</i>	小椿藻	De Bary	
Herman		<i>Kirchneriella</i> Schmidle	蹄形藻屬
<i>Schroederia</i> Lemm.	弓形藻屬	<i>Kirchneriella lunaris</i>	月狀蹄形藻
<i>Schroederia setigera</i>	弓形藻	(Kirchn.) Moebius	
(Schröder) Lemm.		<i>Kirchneriella contorta</i>	彎蹄形藻
Family 28 Hydrodictyaceae	水網科	(Schmidle) Bohlin	
<i>Hydrodictyon</i> Roth	水網屬	<i>Kirchneriella subsolitaria</i>	單生蹄形藻
<i>Hydrodictyon</i>	水網	G.S. West	
<i>reticulatum</i> (L.)		<i>Nephrocytium</i> Näg.	腎胞藻屬
Lagerh.		<i>Nephrocytium</i>	腎胞藻
<i>Pediastrum</i> Meyen	盤星藻屬	<i>limneticus</i> G.M. Smith	
<i>Pediastrum tetras</i>	四胞盤星藻	<i>Oocystis</i> Näg.	卵胞藻屬
(Ehrenb.) Ralfs		<i>Oocystis solitaria</i> Wittr.	孤生卵胞藻
<i>Pediastrum duplex</i>	二胞盤星藻	<i>Oocystis elliptica</i>	橢圓卵胞藻
Meyen		W. West	
		<i>Oocystis gigas</i> Arch.	大卵胞藻

<i>Oocystis lacustris</i> Chod.	湖生卵胞藻	<i>Scenedesmus armatus</i> (Chodat) G.M. Smith	甲柵列藻
<i>Selenastrum</i> Reinsch	聚鱗藻屬	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turpin) Kütz.	斜生柵列藻
<i>Selenastrum gracile</i> Reinsch	優美聚鱗藻	<i>Scenedesmus dimorphus</i> (Turpin) Kütz.	二形柵列藻
<i>Selenastrum acuminatum</i> Lagerh.	尖頭聚鱗藻	<i>Scenedesmus acutiformis</i> Schröd.	尖柵列藻
<i>Tetraëdron</i> Kütz.	角棘藻屬	<i>Scenedesmus denticulatus</i> Lagerh.	齒形柵列藻
<i>Tetraëdron caudatum</i> (Corda) Hansgirg	尾角棘藻	<i>Scenedesmus platydiscus</i> (Smith) Chod.	扁盤柵列藻
<i>Tetraëdron limneticum</i> Bory	湖生角棘藻	<i>Scenedesmus abundens</i> (Kirschner) Chod.	圓頭柵列藻
<i>Tetraëdron trigonum</i> var. <i>gracile</i> (Reinsch) De Toni	三棘角棘藻	Order Siphonales	管藻目
<i>Treubaria</i> Bernard	四棘藻屬	Family 32 Bryopsidaceae	羽藻科
<i>Treubaria triaphe-diculata</i> Bernard	四棘藻	<i>Bryopsis</i> Lamx.	羽藻屬
<i>Westella</i> de Wildemann	四球藻屬	<i>Bryopsis plumosa</i> (Huds) C. Ag.	羽藻
<i>Westella botryoides</i> (West) de Wildemann	四球藻	Family 33 Caulerpaceae	蕨藻科
Family 31 Scenedesmaceae	柵列藻科	<i>Caulerpa</i> Lamx.	蕨藻屬
<i>Actinastrum</i> Lagerh.	星形藻屬	<i>Caulerpa parvifolia</i> Harv.	小葉蕨藻
<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagerh.	星形藻	<i>Caulerpa peltata</i> Lamx.	盾葉蕨藻
<i>Actinastrum gracillimum</i> G.M. Smith	細星形藻	<i>Caulerpa racemosa</i> (Forssk.) Weber v.B.	總狀蕨藻
<i>Crucigenia</i> Morren	十字藻屬	<i>Caulerpa taxifolia</i> (Vahl) C. Ag.	杉葉蕨藻
<i>Crucigenia tetrapedia</i> (Kirchn.) W. et G.S. West	四足十字藻	Family 34 Codiaceae	海松科
<i>Crucigenia crucifera</i> (Wolle) Collins	交叉十字藻	<i>Codium</i> Stackh.	海松屬
<i>Crucigenia rectangularis</i> (Näg.) Gay	直角十字藻	<i>Codium cylindricum</i> Holm.	長海松
<i>Crucigenia quadrata</i> Morren	四角十字藻	<i>Codium divaricatum</i> Holm.	叉開海松
<i>Scenedesmus</i> Meyen	柵列藻屬	<i>Codium fragile</i> (Sur.) Hariot	刺海松
<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turpin) Bréb.	柵列藻	<i>Codium bartlettii</i> Tseng et Gilbert	巴氏海松
<i>Scenedesmus bijuga</i> Turpin	雙列柵列藻	<i>Codium papillatum</i> Tseng et Gilbert	乳頭海松
		<i>Halimeda</i> Lamx.	仙掌藻屬
		<i>Halimeda opuntia</i> Lamx.	仙掌藻

<i>Halimeda macroloba</i> Decaisne	大葉仙人掌藻
<i>Udotea</i> Lamx.	海扇藻屬
<i>Udotea flabellum</i> (Ell. et Sol.) Howe	海扇藻
<i>Udotea javensis</i> (Mont.) E.S. Gepp	小海扇藻
Family 35 Vaucheriaceae	無隔藻科
<i>Dichotomosiphon</i> Ernst	雙管藻屬
<i>Dichotomosiphon</i> <i>tuberosus</i> (A. Br.) Ernst	雙管藻
<i>Vaucheria</i> DC.	無隔藻屬
<i>Vaucheria terrestris</i> DC.	陸生無隔藻
<i>Vaucheria sessilis</i> (Vauch.) DC.	無柄無隔藻
<i>Vaucheria geminata</i> (Vauch.) DC.	雙生無隔藻
<i>Vaucheria undulata</i> Jao	波紋無隔藻
<i>Vaucheria polysperma</i> Hass.	多雄無隔藻
Family 36 Derbesiaceae	德氏藻科
<i>Derbesia</i> Solier	德氏藻屬
<i>Derbesia marina</i> (Lyngb.) Kjellm.	德氏藻
Family 37 Phyllosiphonaceae	葉管藻科
<i>Phyllosiphon</i> Kühn	葉管藻屬
<i>Phyllosiphon arisari</i> Kühn.	葉管藻

Order Siphonocladiales	管枝藻目
Family 38 Valoniaceae	法囊藻科
<i>Boodlea</i> Murr. et De Toni	布氏藻屬
<i>Boodlea composita</i> (Harv. et Hook. fil.) Brand	布氏藻
<i>Cladophoropsis</i> Börgesen	擬剛毛藻屬
<i>Cladophoropsis</i> <i>zollingeri</i> (Kütz.) Börgesen	擬剛毛藻
<i>Dictyosphaeria</i> Decaisne	網球藻屬
<i>Dictyosphaeria cavernosa</i> (Forssk.) Börg.	網球藻
<i>Microdictyon</i> Decaisne	小網藻屬
<i>Microdictyon japonicum</i> Setch.	小網藻
<i>Valonia</i> Ginnani	法囊藻屬
<i>Valonia aegagropila</i> C. Ag.	法囊藻
Family 39 Dasycladaceae	傘藻科
<i>Acetabularia</i> Lamx.	傘藻屬
<i>Acetabularia caliculus</i> Quoy et Gaimard	傘藻
<i>Acetabularia möbii</i> Solms.	小傘藻
Order Charales	輪藻目
Family 40 Characeae	輪藻科
<i>Chara</i> C. Ag.	輪藻屬
<i>Chara contraria</i> A. Braun	對枝輪藻

PHYLUM CYANOPHYTA 藍藻門

Class Cyanophyceae	藍藻綱
Order Chroococcales	藍球藻目
Family 1 Chroococcaceae	藍球藻科
<i>Aphanocapsa</i> Näg.	隱球藻屬
<i>Aphanocapsa montana</i> Cramer	山隱球藻
<i>Aphanocapsa pulchra</i> (Kütz.) Rabenh.	美隱球藻
<i>Aphanocapsa grevillei</i> (Hass.) Rabenh.	格氏隱球藻

<i>Aphanothece</i> Näg.	隱桿藻屬
<i>Aphanothece pallida</i> (Kütz.) Rabenh.	灰隱桿藻
<i>Aphanothece clathrata</i> W. et G.S. West	穿孔隱桿藻
<i>Aphanothece stagnina</i> (Spreng.) A. Braun	緊隱桿藻
<i>Asterocapsa</i> Chu	星匣藻屬
<i>Asterocapsa hyalina</i> (Chu) Chu	透明星匣藻

<i>Asterocapsa troschiscioides</i> (Jac) Chu	刺星匪藻	<i>Microcystis</i> Kütz.	微胞藻屬
<i>Chroococcus</i> Näg.	藍球藻屬	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kütz.	銅色微胞藻
<i>Chroococcus limneticus</i> Lemm.	池生藍球藻	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn.	水花微胞藻
<i>Chroococcus turgidus</i> (Kütz.) Näg.	膨脹藍球藻	Family 2 Entophysalidaceae	石囊藻科
<i>Chroococcus minor</i> (Kütz.) Näg.	小藍球藻	<i>Entophysalis</i> Kütz.	石囊藻屬
<i>Chroococcus minutus</i> (Keissl.) Lemm.	微藍球藻	<i>Entophysalis granulosa</i> Kütz.	顆粒石囊藻
<i>Chroococcus varius</i> A. Braun.	多形藍球藻	<i>Entophysalis sinensis</i> Chu	石囊藻
<i>Coelosphaerium</i> Näg.	腔球藻屬	Order Chamaesiphonales	管胞藻目
<i>Coelosphaerium naegelianum</i> Ung.	納氏腔球藻	Family 3 Chamaesiphonaceae	管胞藻科
<i>Coelosphaerium kützingerianum</i> Näg.	居氏腔球藻	<i>Chamaesiphon</i> Braun et Grun.	管胞藻屬
<i>Gloeocapsa</i> Kütz.	粘球藻屬	<i>Chamaesiphon curvatus</i> Nordst.	彎管胞藻
<i>Gloeocapsa compacta</i> Kütz.	堅粘球藻	<i>Chamaesiphon subglobosus</i> (Rostaf.) Lemm.	球形管胞藻
<i>Gloeocapsa granosa</i> (Berk.) Kütz.	顆粒粘球藻	Family 4 Dermocarpaceae	皮果藻科
<i>Gloeocapsa magma</i> Bréb.	團塊粘球藻	<i>Dermocarpa</i> Crouan	皮果藻屬
<i>Gloeotheca</i> Näg.	粘桿藻屬	<i>Dermocarpa sphaerica</i> S. et G.	圓皮果藻
<i>Gloeotheca rupestris</i> (Lyngb.) Born.	岩生粘桿藻	<i>Dermocarpa aquaedulcis</i> Reinsch	淡水皮果藻
<i>Gloeotheca fusco-lutea</i> Näg.	棕灰粘桿藻	<i>Dermocarpa versicolor</i> (Borzi) Geitl.	雜色皮果藻
<i>Gomphosphaeria</i> Kütz.	索球藻屬	Order Pleurocapsales	瘤皮藻目
<i>Gomphosphaeria lacustris</i> Chodat	索球藻	Family 5 Pleurocapsaceae	瘤皮藻科
<i>Merismopedia</i> Meyen	片藻屬	<i>Oncobyrsa</i> C. Ag.	瘤皮藻屬
<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm.	小片藻	<i>Oncobyrsa adriatica</i> Hauck	瘤皮藻
<i>Merismopedia punctata</i> Meyen	點片藻	<i>Oncobyrsa rivularis</i> (Kütz.) Menegh.	溪瘤皮藻
<i>Merismopedia elegans</i> A. Braun	美片藻	<i>Pleurocapsa</i> Thur.	厚球藻屬
<i>Merismopedia glauca</i> (Ehrenb.) Näg.	銀灰片藻	<i>Pleurocapsa crepidinum</i> Collins	石生厚球藻
		<i>Pleurocapsa fuliginosa</i> Hauck	煤黑厚球藻

<i>Xenococcus</i> Thur.	異球藻屬	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom.	阿氏顫藻
<i>Xenococcus kernerii</i> Hansg.	客氏異球藻	<i>Oscillatoria limosa</i> C. Ag.	泥污顫藻
<i>Xenococcus schousboei</i> Thur.	旭氏異球藻	<i>Oscillatoria sancta</i> (Kütz.) Gom.	頭冠顫藻
Order Nostocales	念珠藻目	<i>Oscillatoria subtilissima</i> Kütz.	柔細顫藻
Family 6 Oscillatoriaceae	顫藻科	<i>Oscillatoria tenuis</i> C. Ag.	小顫藻
<i>Arthrospira</i> Stizenb.	節旋藻屬	<i>Phormidium</i> Kütz.	蓆藻屬
<i>Arthrospira pellucidis</i> Wang	鮮明節旋藻	<i>Phormidium retzii</i> (C. Ag.) Gom.	蕾氏蓆藻
<i>Arthrospira jenneri</i> Stiz.	岑氏節旋藻	<i>Phormidium corium</i> Gom.	皮狀蓆藻
<i>Arthrospira platensis</i> (Nordst.) Gom.	寬圈節旋藻	<i>Phormidium bigranulatum</i> Gardn.	雙粒蓆藻
<i>Hydrocoleus</i> Kütz.	水鞘藻屬	<i>Phormidium uncinatum</i> Gom.	鉤頭蓆藻
<i>Hydrocoleus coeruleus</i> Gardn.	水鞘藻	<i>Phormidium tenue</i> (Menegh.) Gom.	小蓆藻
<i>Lyngbya</i> C. Ag.	林氏藻屬	<i>Phormidium molle</i> Gom.	軟蓆藻
<i>Lyngbya confervoides</i> C. Ag.	絲狀林氏藻	<i>Porphyrosiphon</i> Kütz.	紫管藻屬
<i>Lyngbya aerugineo-coerulea</i> (Kütz.) Gom.	銅色林氏藻	<i>Porphyrosiphon notarisii</i> Kütz.	紫管藻
<i>Lyngbya aestuarii</i> Liebm.	裂膜林氏藻	<i>Schizothrix</i> Kütz.	裂鬚藻屬
<i>Lyngbya majuscula</i> Harv.	大林氏藻	<i>Schizothrix purpurascens</i> (Kütz.) Gom.	紫裂鬚藻
<i>Lyngbya martensiana</i> Menegh.	馬藤林氏藻	<i>Schizothrix arenaria</i> (Berk.) Gom.	沙裂鬚藻
<i>Microcoleus</i> Desmaz.	微鞘藻屬	<i>Schizothrix friesii</i> (Ag.) Gom.	弗氏裂鬚藻
<i>Microcoleus chthano-plastes</i> (Mert.) Thur.	微鞘藻	<i>Spirulina</i> Turpin	螺旋藻屬
<i>Microcoleus vaginatus</i> (Vauch.) Gom.	膜狀微鞘藻	<i>Spirulina subtilissima</i> Kütz.	細螺旋藻
<i>Microcoleus paludosus</i> (Kütz.) Gom.	沼澤微鞘藻	<i>Spirulina major</i> Kütz.	大螺旋藻
<i>Oscillatoria</i> Vaucher	顫藻屬	<i>Spirulina subsalsa</i> Oerst	鹽澤螺旋藻
<i>Oscillatoria princeps</i> Vauch.	大顫藻	<i>Symploca</i> Kütz.	束藻屬
<i>Oscillatoria amphibia</i> C. Ag.	兩棲顫藻	<i>Symploca muralis</i> Kütz.	壁束藻
<i>Oscillatoria splendida</i> Grev.	鮮明顫藻	<i>Symploca muscorum</i> (Ag.) Gom.	灰束藻
<i>Oscillatoria formosa</i> Bory	美麗顫藻	Family 7 Nostocaceae	念珠藻科

<i>Anabaena</i> Bory	項圈藻屬
<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Breb.	水花項圈藻
<i>Anabaena variabilis</i> Kütz.	異形項圈藻
<i>Anabaena torulosa</i> (Carm.) Lagerh.	纏繞項圈藻
<i>Anabaenopsis</i> Miller	擬項圈藻屬
<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S. West) Wolosz. et Miller.	擬項圈藻
<i>Cylindrospermum</i> Kütz.	筒孢藻屬
<i>Cylindrospermum licheniforme</i> Kütz.	筒孢藻
<i>Cylindrospermum majus</i> Kütz.	大筒孢藻
<i>Nodularia</i> Mert.	節球藻屬
<i>Nodularia spumigena</i> Mert.	節球藻
<i>Nostoc</i> Vauch.	念珠藻屬
<i>Nostoc commune</i> Vauch.	葛仙米
<i>Nostoc commune</i> var. <i>flagelliforme</i> (Berk. et Curtis) Born. et Flah.	髮菜
<i>Nostoc sphaericum</i> Vauch.	球形念珠藻
<i>Nostoc muscorum</i> Ag.	灰念珠藻
<i>Nostoc punctiforme</i> (Kütz.) Hariot	點形念珠藻
<i>Nostoc sphaeroides</i> Kütz.	橙形念珠藻
Family 8 Rivulariaceae	膠鬚藻科
<i>Amphithrix</i> Kütz.	分類藻屬
<i>Amphithrix janthina</i> Born. et Flah.	分類藻
<i>Calothrix</i> C. Ag.	眉藻屬
<i>Calothrix crustacea</i> Thur.	絨狀眉藻
<i>Calothrix parasitica</i> (Chauv.) Thur.	內生眉藻

<i>Calothrix epiphytica</i> W. et G.S. West	附生眉藻
<i>Calothrix braunii</i> Born. et Flah.	勃氏眉藻
<i>Calothrix fusca</i> Born. et Flah.	棕眉藻
<i>Dichothrix</i> Zan.	雙鬚藻屬
<i>Dichothrix gypsophila</i> (Kütz.) Born. Flah.	沉鈣雙鬚藻
<i>Dichothrix chungii</i> Gardn.	鍾氏雙鬚藻
<i>Dichothrix sinensis</i> Jao	雙鬚藻
<i>Gloeotrichia</i> J. Ag.	頂孢藻屬
<i>Gloeotrichia pisum</i> Thur.	長筒頂孢藻
<i>Gloeotrichia natans</i> Rabenh.	浮頂孢藻
<i>Gloeotrichia indica</i> Schmidle	印度頂孢藻
<i>Homeothrix</i> (Thur.) Kirchn.	鬚藻屬
<i>Homoeothrix sinensis</i> Jao	鬚藻
<i>Rivularia</i> Roth	膠鬚藻屬
<i>Rivularia haematites</i> (DC.) C. Ag.	血色膠鬚藻
<i>Rivularia dura</i> Roth	硬皮膠鬚藻
<i>Rivularia atra</i> Roth	黑膠鬚藻
Family 9 Microchaetaceae	微毛藻科
<i>Aulosira</i> Kirchn.	管鏈藻屬
<i>Aulosira implexa</i> Born. et Flah.	管鏈藻
<i>Microchaete</i> Thur.	微毛藻屬
<i>Microchaete tenera</i> Thur.	微毛藻
Family 10 Scytonemataceae	雙歧藻科
<i>Camptylonema</i> Schmidle	彎線藻屬
<i>Camptylonema laborense</i> Ghose	彎線藻
<i>Desmonema</i> Berkeley et Thwaites	平線藻屬

<i>Desmonema wrangelii</i> (C. Ag.) Born. et Flah.	平線藻
<i>Plectonema</i> Thur.	織線藻屬
<i>Plectonema tenue</i> Thur.	小織線藻
<i>Plectonema rugosum</i> Jao	綹縮織線藻
<i>Scytonema</i> C. Ag.	雙歧藻屬
<i>Scytonema javanicum</i> Born.	爪哇雙歧藻
<i>Scytonema mirabile</i> (Dillw.) Born.	優美雙歧藻
<i>Scytonema crispum</i> (Ag.) Born.	捲彎雙歧藻
<i>Scytonema millei</i> Born.	密氏雙歧藻
<i>Scytonema ocellatum</i> Lyngh.	眼狀雙歧藻
<i>Scytonema crustaceus</i> Ag.	絨狀雙歧藻
<i>Tolypothrix</i> Kütz.	單歧藻屬
<i>Tolypothrix byssoidea</i> Hass.	黃單歧藻
<i>Tolypothrix tenuis</i> Kütz.	小單歧藻
<i>Tolypothrix chungii</i> Gardn.	鍾氏單歧藻
Order Stigonematales	多列藻目
Family 11 Stigonemataceae	多列藻科
<i>Hapalosiphon</i> Näg.	軟管藻屬

<i>Hapalosiphon</i> <i>hibernicus</i> W. et G.S. West	眠伏軟管藻
<i>Hapalosiphon aureus</i> W. et G.S. West	金軟管藻
<i>Stigonema</i> C. Ag.	多列藻屬
<i>Stigonema hormoides</i> (Kütz.) Born. et Flah.	濕生多列藻
<i>Stigonema ocellatum</i> Thur.	眼狀多列藻
<i>Stigonema minutum</i> (C. Ag.) Hass.	小多列藻
<i>Stigonema informe</i> Kütz.	畸形多列藻
<i>Stigonema tomentosum</i> (Kütz.) Hieron	絨毛多列藻
Family 12 Nostochopsida- ceae	擬珠藻科
<i>Nostochopsis</i> Wood	擬珠藻屬
<i>Nostochopsis lobatus</i> Wood	擬珠藻
Family 13. Mastigocladaceae	海電菜科
<i>Brachytrichia</i> Zanard.	海電菜屬
<i>Brachytrichia quoyi</i> (C. Ag.) Born. et Flah.	海電菜
Family 14 Capsosiraceae	莢鏈藻科
<i>Capsosira</i> Kütz.	莢鏈藻屬
<i>Capsosira brebissonii</i> Kütz.	莢鏈藻

PHYLUM EUGLENOPHYTA 眼蟲藻門

Class Euglenophyceae	眼蟲藻綱
Order Euglenales	眼蟲藻目
Family 1 Euglenaceae	眼蟲藻科
<i>Euglena</i> Ehrenb.	眼蟲藻屬
<i>Euglena viridis</i> Ehrenb.	綠眼蟲藻
<i>Euglena spirogyra</i> Ehrenb.	旋紋眼蟲藻
<i>Euglena acus</i> Ehrenb.	梭眼蟲藻
<i>Lepocinclis</i> Perty	鱗孔藻屬
<i>Lepocinclis ovum</i> (Ehrenb.) Lemm.	卵形鱗孔藻

<i>Lepocinclis steinii</i> Lemm.	斯氏鱗孔藻
<i>Phacus</i> Duj.	扁蟲藻屬
<i>Phacus pleuronectes</i> Müll.	寬扁蟲藻
<i>Phacus longicaudus</i> Ehrenb.	長尾扁蟲藻
<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	尖尾扁蟲藻
<i>Phacus pyrum</i> Ehrenb.	梨形扁蟲藻
<i>Trachelomonas</i> Ehrenb.	殼蟲藻屬

<i>Trachelomonas hispida</i> Stein	具棘殼蟲藻
<i>Trachelomonas volvocina</i> Ehrenb.	旋轉殼蟲藻
Family 2 Peranemaceae	桿囊藻科
<i>Peranema</i> Duj.	桿囊藻屬
<i>Peranema trichophorum</i> (Ehrenb.) Stein	桿囊藻

<i>Sphenomonas</i> Stein	楔藻屬
<i>Sphenomonas teres</i> (Stein) Klebs	楔藻
Order Colaciales	膠柄藻目
Family 3 Colaciaceae	膠柄藻科
<i>Colacium</i> Ehrenb.	膠柄藻屬
<i>Colacium calvum</i> Stein	膠柄藻

PHYLUM PYRROPHYTA 甲藻門

Class Cryptophyceae	隱藻綱
Order Cryptomonadales	隱藻目
Family 1 Cryptomonadaceae	隱藻科
<i>Cryptomonas</i> Ehrenb.	隱藻屬
<i>Cryptomonas ovata</i> Ehrenb.	卵隱藻
Family 2 Phaeocapsaceae	褐球藻科
<i>Phaeococcus</i> Borzi	褐球藻屬
<i>Phaeococcus clementi</i> Borzi.	褐球藻
Class Desmokontae	縱裂甲藻綱
Order Thecatales	雙甲藻目
Family 3 Prorocentraceae	雙甲藻科
<i>Prorocentrum</i> Ehrenb	雙甲藻屬
<i>Prorocentrum rostratum</i> Stein	雙甲藻
Class Dinophyceae	橫裂甲藻綱
Order Gymnodiniales	溝環藻目
Family 4 Gymnodiniaceae	溝環藻科
<i>Gymnodinium</i> Stein	溝環藻屬
<i>Gymnodinium pachydermaticum</i> Kof. et Swezy	溝環藻
Order Peridiniales	多甲藻目
Family 5 Noctilucaeae	夜光藻科
<i>Noctiluca</i> Suriray	夜光藻屬
<i>Noctiluca scientillans</i> (MacCartney) Kof. et Swezy	夜光藻
Family 6 Glenodiniaceae	光甲藻科
<i>Glenodinium</i> Stein	光甲藻屬

<i>Glenodinium cinctum</i> Ehrenb.	腰帶光甲藻
<i>Glenodinium pulvisculus</i> Ehrenb.	塵狀光甲藻
<i>Glenodinium steinii</i> Lemm.	斯氏光甲藻
Family 7 Peridiniaceae	多甲藻科
<i>Peridinium</i> Ehrenb.	多甲藻屬
<i>Peridinium sabulatum</i> Ehrenb.	扁面多甲藻
<i>Peridinium cinctum</i> Ehrenb.	腰帶多甲藻
<i>Peridinium pellucidum</i> (Bergh.) Schütt	透明多甲藻
<i>Peridinium pentagonum</i> Gran.	五角多甲藻
Family 8 Ceratiaceae	角藻科
<i>Ceratium</i> Schrank	角藻屬
<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F.M.) Schrank	飛燕角藻
<i>Ceratium tetraceras</i> Schrank	四角角藻
<i>Ceratium tripos</i> (O.F.M.) Nitzsch	三角角藻
Order Dinotrichales	絲甲藻目
Family 9 Dinotrichaceae	絲甲藻科
<i>Dinotrix</i> Pasch.	絲甲藻屬
<i>Dinotrix paradoxa</i> Pasch.	絲甲藻
Family 10 Dinocloniaceae	枝甲藻科
<i>Dinoclonium</i> Pasch.	枝甲藻屬
<i>Dinoclonium conradi</i> Pasch.	康氏枝甲藻

PHYLUM XANTHOPHYTA 黃藻門

Class Xanthophyceae	黃藻綱	Family 5 Chlorotheciaceae	蛇胞藻科
Order Heterochloridales	異鞭藻目	<i>Ophiocytium</i> Näg.	蛇胞藻屬
Family 1 Heterochloridaceae	異鞭藻科	<i>Ophiocytium arbuscula</i> (A. Br.) Rabenh.	樹狀蛇胞藻
<i>Chloramoeba</i> Bohl.	異變形藻屬	<i>Ophiocytium capitatum</i> Wolle	頭狀蛇胞藻
<i>Chloamoeba</i>	變形藻	<i>Ophiocytium parvulum</i> (Perty) A. Braun	小蛇胞藻
<i>heteromorpha</i> Bohl.			
<i>Chlorochromonas</i>	異鞭藻屬	Order Heterotrichales	異絲藻目
<i>Chlorochromonas minuta</i> Lewis	小異鞭藻	Family 6 Tribonemaceae	黃絲藻科
Order Heterocapsales	異囊藻目	<i>Tribonema</i> Derb. et Sol.	黃絲藻屬
Family 2 Heterocapsaceae	異囊藻科	<i>Tribonema bombycina</i> Ag.	黃絲藻
<i>Botryococcus</i> Kütz.	葡萄藻屬	<i>Tribonema minus</i> Kütz.	小黃絲藻
<i>Botryococcus braunii</i> Kütz.	葡萄藻	<i>Tribonema viride</i> Pascher	綠黃絲藻
Order Heterococcales	異球藻目	Order Heterosiphonales	異管藻目
Family 3 Halosphaeriaceae	海球藻科	Family 7 Botrydiaceae	氣球藻科
<i>Halosphaeria</i> Schmitz	海球藻屬	<i>Botrydium</i> Wallroth	氣球藻屬
<i>Halosphaeria viridis</i> Schmitz	海球藻	<i>Botrydium granulatum</i> (L.) Grev.	氣球藻
Family 4 Mischococcaceae	柄球藻科		
<i>Mischococcus</i> Näg.	柄球藻屬		
<i>Mischococcus confervicola</i> Näg.	柄球藻		

PHYLUM CHRYSOPHYTA 金藻門

Class Chrysophyceae	金藻綱	<i>Ochromonas sociale</i> Ehrenb.	聚生赭球藻
Order Chrysomonadales	金藻目	Family 4 Lepochromonadaceae	鐘罩藻科
Family 1 Chromulinaceae	金藻科	<i>Dinobryon</i> Ehrenb.	鐘罩藻屬
<i>Chromulina</i> Cienk.	金藻屬	<i>Dinobryon cylindricum</i> Ungif	圓柱鐘罩藻
<i>Chromulina flavicans</i> Klebs	金藻	<i>Dinobryon sertularia</i> Ehrenb.	花環鐘罩藻
<i>Chrysamoeba</i> Klebs	金變形藻屬	Order Chrysocapsales	金囊藻目
Family 2 Synuraceae	合尾藻科	Family 5 Hydruraceae	水樹藻科
<i>Synura</i> Ehrenb.	合尾藻屬	<i>Hydrurus</i> C. Ag.	水樹藻屬
<i>Synura uvellæ</i> Ehrenb.	合尾藻	<i>Hydrurus foetidus</i> (Vill.) Kirchner	水樹藻
Family 3 Ochromonadaceae	赭球藻科		
<i>Ochromonas</i> Wistotzki	赭球藻屬		
<i>Ochromonas sertularia</i> Ehrenb.	花環赭球藻		

Order Chrysetrichales 金絲藻目
Family 6 Phaeothamnion- 褐枝藻科
ceae

Phaeothamnion 褐枝藻屬
Lagerh.
Phaeothamnion 褐枝藻
confervicola Lagerh.

PHYLUM BACILLARIOPHYTA 砂藻門

Class Bacillariophyceae 砂藻綱
Order Centrales 輻射砂藻目
Suborder Discoideae 盤狀砂藻亞目
Family 1 Coscinodiscaceae 篩盤藻科
Arachnodiscus Bail. 蛛網藻屬
Arachnodiscus 蛛網藻
ehrenbergii Bail.
Coscinodiscus Ehrenb. 圓篩藻屬
Coscinodiscus pavillardii 圓篩藻
(Forti) Hustedt
Cyclotella Kütz. 小環藻屬
Cyclotella meneghiniana 孟氏小環藻
Kütz.
Cyclotella operculata 小環藻
Kütz.
Melosira C. Ag. 直鏈藻屬
Melosira varians Ag. 多形直鏈藻
Melosira granulata 顆粒直鏈藻
Ehrenb.
Stephanodiscus 冠盤藻屬
Ehrenb.
Stephanodiscus 冠盤藻
hantzschii Grun.
Thalassiosira Cleve 盤鏈藻屬
Thalassiosira decipiens 盤鏈藻
(Grun.) Jörg.
Suborder Solenoideae 管狀砂藻亞目
Family 2 Rhizosoleniaceae 根管藻科
Rhizosolenia Ehrenb. 根管藻屬
Rhizosolenia alata 根管藻
Brightwell
Suborder Biddulphioideae 盒形砂藻亞目
Family 3 Biddulphiaceae 盒形藻科
Biddulphia Gray 盒形藻屬
Biddulphia sinensis 盒形藻
Grev.

Family 4 Chaetoceraeae 角刺藻科
Chaetoceras Ehrenb. 角刺藻屬
Chaetoceras affinis 角刺藻
Laud.
Order Pennales 羽紋砂藻目
Suborder Fragillarioideae 脆桿砂藻亞目
Family 5 Tabellariaceae 平板藻科
Tabellaria Ehrenb. 平板藻屬
Tabellaria fenestrata 窗格平板藻
(Lyngb.) Kütz.
Family 6 Meridionaceae 扇形藻科
Meridion Ag. 扇形藻屬
Meridion circulare Ag. 環狀扇形藻
Meridion constrictum 中樞扇形藻
Ralfs
Family 7 Diatomaceae 等片藻科
Diatoma DC. 等片藻屬
Diatoma elongatum var. 長等片藻
actinastroides Kreiger
Diatoma vulgare Bory 等片藻
var. *producta* Grun
Family 8 Fragilariaceae 脆桿藻科
Asterionella Hass. 星桿藻屬
Asterionella formosa 星桿藻
Hass.
Fragilaria Lyngb. 脆桿藻屬
Fragilaria virescens Ralfs 綠脆桿藻
Fragilaria gracillima 美脆桿藻
Meyer
Licmophora C. Ag. 扇桿藻屬
Licmophora gracilis 小扇桿藻
(Ehrenb.) Grun.
Licmophora flabellata 扇桿藻
(Carm.) C. Ag.
Synedra Ehrenb. 針桿藻屬
Synedra ulna (Nitsch.) 睫毛針桿藻
Ehrenb.

褐藻門

<i>Synedra acus</i> Kütz.	尖細針桿藻
Suborder Eunotioideae	弓桿矽藻亞目
Family 9 Eunotiaceae	弓桿藻科
<i>Ceratoneis</i> Ehrenb.	蛾眉藻屬
<i>Ceratoneis silicula</i> (Ehrenb.) var. <i>truncatula</i> Grun.	蛾眉藻
<i>Eunotia</i> Ehrenb.	弓桿藻屬
<i>Eunotia pectinalis</i> (Kütz.) Rabenh.	櫛狀弓桿藻
<i>Eunotia lunaris</i> Ehrenb.	月形弓桿藻
Suborder Achnanthoideae	彎桿矽藻亞目
Family 10 Achnanthaceae	彎桿藻科
<i>Achnanthes</i> Bory	彎桿藻屬
<i>Achnanthes exigua</i> Grun.	短小彎桿藻
<i>Achnanthes lanceolata</i> Bréb.	披針彎桿藻
<i>Achnanthes minutissima</i> Kütz.	小彎桿藻
<i>Cocconeis</i> Ehrenb.	卵形藻屬
<i>Cocconeis placentula</i> Ehrenb.	卵形藻
<i>Cocconeis pendiculus</i> Ehrenb.	垂卵形藻
Suborder Naviculoideae	舟形矽藻亞目
Family 11 Naviculaceae	舟形藻科
<i>Navicula</i> Bory	舟形藻屬
<i>Navicula exigua</i> (Grey.) O. Müll.	短舟形藻
<i>Navicula bacillum</i> Ehrenb.	桿狀舟形藻
<i>Navicula cuspidata</i> Kütz.	尖頭舟形藻
<i>Navicula oblonga</i> Kütz.	長圓舟形藻

<i>Navicula rhomboides</i> Ehrenb.	扁菱舟形藻
<i>Navicula minuscula</i> Grun.	小舟形藻
<i>Pinnularia</i> Ehrenb.	羽紋藻屬
<i>Pinnularia tabellaria</i> Ehrenb.	平板羽紋藻
<i>Pinnularia major</i> Kütz.	大羽紋藻
<i>Pinnularia viridis</i> Ehrenb.	綠羽紋藻
Family 12 Gomphonemataceae	棒藻科
<i>Amphora</i> Ehrenb.	月形藻屬
<i>Amphora ovalis</i> Kütz.	月形藻
<i>Cymbella</i> Ag.	橋穹藻屬
<i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrenb.) Grun.	橋穹藻
<i>Rhopalodia</i> O. Müll.	棒桿藻屬
<i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrenb.) O. Müll.	棒桿藻
Suborder Nitzschioideae	菱形矽藻亞目
Family 13 Nitzschiaceae	菱形藻科
<i>Nitzschia</i> Hass.	菱形藻屬
<i>Nitzschia dubia</i> W. Smith	菱形藻
Suborder Surirelloideae	雙菱矽藻亞目
Family 14 Surirellaceae	雙菱藻科
<i>Campylodiscus</i> Ehrenb.	馬鞍藻屬
<i>Campylodiscus hibernicus</i> Ehrenb.	馬鞍藻
<i>Cymatopleura</i> W. Smith	波紋藻屬
<i>Cymatopleura solea</i> (Breb.) W. Smith	波紋藻
<i>Surirella</i> Turp.	雙菱藻屬
<i>Surirella splendida</i> (Ehrenb.) Kütz.	雙菱藻

PHYLUM PHAEOPHYTA 褐藻門

Order Ectocarpales	水雲目
Family 1 Ectocarpaceae	水雲科
<i>Ectocarpus</i> Lyngb.	水雲屬

<i>Ectocarpus confervoides</i> (Roth) Lc Jolis	水雲
<i>Ectocarpus siliculosus</i> (Dillw.) Lyngb.	長囊水雲

<i>Lithoderma</i> Aresch.	石皮藻屬
<i>Lithoderma zonatum</i> Jao	石皮藻
<i>Pylaiella</i> Bory	間囊藻屬
<i>Pylaiella littoralis</i> (L.) Kjellm.	間囊藻
<i>Sorocarpus</i> Pringh.	聚果藻屬
<i>Sorocarpus uvaciformis</i> Pringh.	聚果藻
Family 2 Ralfsiaceae	褐殼藻科
<i>Ralfsia</i> Benk.	褐殼藻屬
<i>Ralfsia verrucosa</i> (Aresch.) J. Ag.	褐殼藻
Order Sphacelariales	黑頂藻目
Family 3 Sphacelariaceae	黑頂藻科
<i>Sphacelaria</i> Lyngb.	黑頂藻屬
<i>Sphacelaria furcigera</i> Kütz.	黑頂藻
<i>Sphacelaria fluviatilis</i> Jao	河生黑頂藻
Order Tilopteridales	線翼藻目
Family 4 Tilopteridaceae	線翼藻科
<i>Tilopteris</i> Kütz.	線翼藻屬
<i>Tilopteris mertensii</i> Kütz.	線翼藻
Order Cutleriales	馬鞭藻目
Family 5 Cutleriaceae	馬鞭藻科
<i>Cutleria</i> Grev.	馬鞭藻屬
<i>Cutleria multifida</i> Grev.	馬鞭藻
Order Dictyotales	網地藻目
Family 6 Dictyotaceae	網地藻科
<i>Dictyopteris</i> Lamx.	網翼藻屬
<i>Dictyopteris latiuscula</i> (Okam.) Tseng	寬葉網翼藻
<i>Dictyopteris divaricata</i> (Okam.) Tseng	叉開網翼藻
<i>Dictyota</i> Lamx.	網地藻屬
<i>Dictyota dichotoma</i> (Huds.) Lamx.	網地藻
<i>Dictyota divaricata</i> Lamx.	叉開網地藻
<i>Dictyota indica</i> Sond.	印度網地藻
<i>Pachydictyon</i> J. Ag.	厚網藻屬

<i>Pachydictyon coriaceum</i> (Holm.) Okam.	厚網藻
<i>Padina</i> Adans.	圓扇藻屬
<i>Padina arborescens</i> Holm.	樹狀圓扇藻
<i>Padina crassa</i> Yamada	大圓扇藻
<i>Padina tetrastromatica</i> Hauck	四層圓扇藻
<i>Zonaria</i> J. Ag.	圓扇藻屬
<i>Zonaria diesingiana</i> J. Ag.	狄氏圓扇藻
Order Chordariales	索藻目
Family 7 Chordariaceae	索藻科
<i>Chordaria</i> C. Ag.	索藻屬
<i>Chordaria flageliformis</i> (Müll.) C. Ag.	鞭狀索藻
<i>Chordaria firma</i> E.S. Gepp	硬索藻
<i>Eudesme</i> J. Ag.	東絲藻屬
<i>Eudesme virescens</i> (Carm.) J. Ag.	東絲藻
<i>Nemacystus</i> Derb. et Sol.	海蘊屬
<i>Nemacystus decipiens</i> (Sur.) Kuck.	海蘊
Family 8 Corynophlaeaceae	粘膜藻科
<i>Leathesia</i> S. F. Gray	粘膜藻屬
<i>Leathesia difformis</i> (Linn.) Aresch.	粘膜藻
Family 9 Ishigeaceae	鐵釘菜科
<i>Ishige</i> Yendo	鐵釘菜屬
<i>Ishige okamurai</i> Yendo	鐵釘菜
<i>Ishige foliacea</i> Okam.	葉狀鐵釘菜
Order Sporochnales	毛頭藻目
Family 10 Sporochneaceae	毛頭藻科
<i>Sporochnus</i> C. Ag.	毛頭藻屬
<i>Sporochnus radiceformis</i> (R. Br.) J. Ag.	毛頭藻
Order Desmarestiales	酸藻目
Family 11 Desmarestiaceae	酸藻科
<i>Desmarestia</i> Lamx.	酸藻屬
<i>Desmarestia viridis</i> (Müll.) Lamx.	酸藻

Order Punctariales	點葉藻目
Family 12 Punctariaceae	點葉藻科
<i>Punctaria</i> Grev.	點葉藻屬
<i>Punctaria latifolia</i> Grev.	點葉藻
Family 13 Scytosiphonaceae	莖藻科
<i>Colpomenia</i> Derb. et Sol.	囊藻屬
<i>Colpomenia sinuosa</i> (Roth) Derb. et Sol.	囊藻
<i>Colpomenia bullosa</i> (Saunders) Tseng et Cheng	長囊藻
<i>Endarachne</i> J. Ag.	鵝腸菜屬
<i>Endarachne binghamiae</i> J. Ag.	鵝腸菜
<i>Hydroclathrus</i> Bory	海網藻屬
<i>Hydroclathrus clathratus</i> (Bory) Howe	海網藻
<i>Ilea</i> Fr.	幅葉藻屬
<i>Ilea fascia</i> (Müll.) Fr.	幅葉藻
<i>Scytosiphon</i> C. Ag.	莖藻屬
<i>Scytosiphon lomentarius</i> (Lyngb.) J. Ag.	莖藻
Order Dictyosiphonales	網管藻目
Family 14 Dictyosiphonaceae	網管藻科
<i>Dictyosiphon</i> Grev.	網管藻屬
<i>Dictyosiphon foeniculaceus</i> (Huds.) Grev.	網管藻
Order Laminariales	昆布目
Family 15 Chordaceae	繩藻科
<i>Chorda</i> Stackh.	繩藻屬
<i>Chorda filum</i> (L.) Lamx.	繩藻
Family 16 Laminariaceae	昆布科
<i>Agarum</i> Bory	孔葉藻屬
<i>Agarum cribrosum</i> Bory	孔葉藻
<i>Laminaria</i> Lamx.	昆布屬
<i>Laminaria angustata</i> Kjellm.	狹葉昆布✓

<i>Laminaria digitata</i> Lamx.	掌狀昆布✓
<i>Laminaria japonica</i> Aresch.	海帶✓
Family 17 Lessoniaceae	巨藻科
<i>Macrocystis</i> C. Ag.	巨藻屬
<i>Macrocystis pyrifera</i> (L.) Ag.	巨藻
Family 18 Alariaceae	翅藻科
<i>Alaria</i> Grev.	翅藻屬
<i>Alaria fistulosa</i> P. et R.	翅藻
<i>Ecklonia</i> Hornem.	鵝掌菜屬
<i>Ecklonia kurome</i> Okam.	鵝掌菜
<i>Undaria</i> Suringar	裙帶菜屬
<i>Undaria pinnatifida</i> (Harv.) Suringar	裙帶菜
Order Fucales	鹿角菜目
Family 19 Fucaceae	鹿角菜科
<i>Fucus</i> L.	墨角藻屬
<i>Fucus vesiculosus</i> L.	墨角藻
<i>Pelvetia</i> Decaisne	鹿角菜屬
<i>Pelvetia siliquosa</i> Tseng et Chang	鹿角菜
Family 20 Cystoseiraceae	囊葉藻科
<i>Cystophyllum</i> J. Ag.	囊葉藻屬
<i>Cystophyllum sisymbrioides</i> J. Ag.	囊葉藻
Family 21 Sargassaceae	馬尾藻科
<i>Turbinaria</i> Lamx.	喇叭藻屬
<i>Turbinaria ornata</i> J. Ag.	喇叭藻
<i>Sargassum</i> C. Ag.	馬尾藻屬
<i>Sargassum pallidum</i> (Turn.) C. Ag.	海蒿子✓
<i>Sargassum thunbergii</i> (Mert.) O'Kuntze	鼠尾藻
<i>Sargassum horneri</i> (Turn.) C. Ag.	銅藻
<i>Sargassum hemiphyllum</i> (Turn.) Ag.	半葉馬尾藻
<i>Sargassum fusiforme</i> (Harv.) Setch.	羊栖菜✓

PHYLUM RHODOPHYTA 紅藻門

Class Rhodophyceae	紅藻綱	<i>Audouinella</i> Bory	奧氏藻屬
Subclass Bangioideae	紫菜亞綱	<i>Audouinella chalybea</i>	察萊奧氏藻
Order Bangiales	紫菜目	Bory	
Family 1 Porphyridiaceae	紫球藻科	<i>Audouinella glomerata</i>	簇叢奧氏藻
<i>Porphyridium</i> Näg.	紫球藻屬	Jao	
<i>Porphyridium cruentum</i>	紫球藻	<i>Audouinella sinensis</i> Jao	奧氏藻
(Smith et Soerly)		<i>Kylinia</i> Rosenv.	啓林藻屬
Näg.		<i>Kylinia arcuata</i>	彎枝啓林藻
Family 2 Goniotrichaceae	角毛藻科	(Drew) Kylin	
<i>Asterocystis</i> Gobi	星孢藻屬	Family 7 Batrachosper-	申珠藻科
<i>Asterocystis smaragdina</i>	星孢藻	inaceae	
(Reinsch) Forti		<i>Batrachospermum</i> Roth	申珠藻屬
<i>Goniotrichum</i> Kütz.	角毛藻屬	<i>Batrachospermum</i>	申珠藻
<i>Goniotrichum alsidii</i>	角毛藻	<i>moniliforme</i> Roth	
(Zan.) Howe		<i>Batrachospermum</i>	外果申珠藻
Family 3 Erythrotrichiaceae	星絲藻科	<i>ectocarpus</i> Sirod.	
<i>Erythrotrichia</i> Aresch.	星絲藻屬	<i>Batrachospermum</i>	申珠藻
<i>Erythrotrichia carnea</i>	星絲藻	<i>sinensis</i> Jao	
(Dillw.) J. Ag.		<i>Sirodotia</i> Kylin	雪氏藻屬
Family 4 Bangiaceae	紫菜科	<i>Sirodotia sinica</i> Jao	雪氏藻
<i>Bangia</i> Lyngb.	紅毛菜屬	Family 8 Lemaneaceae	魚子菜科
<i>Bangia fusco-purpurea</i>	紅毛菜	<i>Lemanea</i> Bory	魚子菜屬
(Dillw.) Lyngb.		<i>Lemanea nodosa</i> Kütz.	節珠魚子菜
<i>Porphyra</i> C. Ag.	紫菜屬	<i>Lemanea sinica</i> Jao	魚子菜
<i>Porphyra dentata</i>	長紫菜	<i>Lemanea szechuanensis</i>	四川魚子菜
Kjellm.		Chu	
<i>Porphyra suborbiculata</i>	圓紫菜	<i>Lemanea simplex</i> Jao	單魚子菜
Kjellm.		<i>Lemanea fucina</i> Bory	褐魚子菜
<i>Porphyra tenera</i> Kjellm.	甘紫菜	Family 9 Thoreaceae	托氏藻科
Family 5 Compsopogonaceae	鸚枝藻科	<i>Thorea</i> Bory	托氏藻屬
<i>Compsopogon</i> Mont.	鸚枝藻屬	<i>Thorea ramosissima</i>	托氏藻
<i>Compsopogon coerulescens</i>	深紫鸚枝藻	Bory	
(Balbis) Mont.		Family 10 Helmintho-	繡枝藻科
Subclass Florideae	真紅藻亞綱	<i>cladiaceae</i>	
Order Nemalionales	海索綫目	<i>Helminthocladia</i>	繡枝藻屬
Family 6 Acrochaetiaceae	頂絲藻科	J. Ag.	
<i>Acrochaetium</i> Näg.	頂絲藻屬	<i>Helminthocladia</i>	繡枝藻
<i>Acrochaetium robustum</i>	大頂絲藻	<i>australis</i> Harv.	
Börg.		<i>Liagora</i> Lamx.	粉枝藻屬
		<i>Liagora valida</i> Harv.	粉枝藻

<i>Nemalion</i> Targ.-Tozz.	海索麴屬
<i>Nemalion elminthoides</i> (Valley) Batters	海索麴
Family 11 Bonnemaisoniaceae	海門冬科
<i>Asparagopsis</i> Mont.	海門冬屬
<i>Asparagopsis hamifera</i> (Harv.) Okam.	具鉤海門冬
<i>Asparagopsis sanfordiana</i> Harv.	山氏海門冬
Family 12 Chaetangiaceae	粘皮藻科
<i>Galaxaura</i> Lamx.	乳節藻屬
<i>Galaxaura oblongata</i> (Ell. et Sol.) Lamx.	乳節藻
<i>Gloiophloea</i> J. Ag.	粘皮藻屬
<i>Gloiophloea chinensis</i> Tseng	粘皮藻
<i>Scinaia</i> Birvna	新那藻屬
<i>Scinaia tsinglanensis</i> Tseng	清瀾新那藻
<i>Scinaia japonica</i> Setch.	日本新那藻
<i>Scinaia cottonii</i> Setch.	扁新那藻
<i>Scinaia boergesenii</i> Tseng	波氏新那藻
Order Gelidiales	石花菜目
Family 13 Gelidiaceae	石花菜科
<i>Caulacanthus</i>	莖刺藻屬
<i>Caulacanthus okamurai</i> Yam.	莖刺藻
<i>Gelidium</i> Lamx.	石花菜屬
<i>Gelidium amansii</i> Lamx.	石花菜
<i>Gelidium divaricatum</i> Martens	小石花菜
<i>Gelidium pacificum</i> Okam.	大石花菜
<i>Pterocladia</i> J. Ag.	雞毛菜屬
<i>Pterocladia tenuis</i> Okam.	雞毛菜
Order Cryptonemiales	海蘚目
Family 14 Corallinaceae	珊瑚藻科
<i>Corallina</i> L.	珊瑚藻屬
<i>Corallina officinalis</i> L.	珊瑚藻

<i>Corallina pilulifera</i> Post. et Rupr.	小珊瑚藻 [✓]
<i>Lithophyllum</i> Phil.	石葉藻屬
<i>Lithophyllum pustulatum</i> Fols.	石葉藻
<i>Lithothamnion</i> Phil.	石枝藻屬
<i>Lithothamnion membranaceum</i> (Esper) Fosl.	石枝藻
Family 15 Grateloupiaceae	蜈蚣藻科
<i>Grateloupia</i> C. Ag.	蜈蚣藻屬
<i>Grateloupia filicina</i> (Wulf.) C. Ag.	蜈蚣藻
<i>Halymenia</i> C. Ag.	海膜屬
<i>Halymenia durvellaei</i> Bory	海膜
Family 16 Gloiosiphoniaceae	粘管藻科
<i>Gloiosiphonia</i> Carm.	粘管藻屬
<i>Gloiosiphonia capillaris</i> (Huds.) Carm.	粘管藻
Family 17 Endocladaceae	海蘿科
<i>Gloiopeltis</i> J. Ag.	海蘿屬
<i>Gloiopeltis furcata</i> (P. et R.) J. Ag.	海蘿
Family 18 Squamariaceae	胭脂藻科
<i>Hildenbrandia</i> Nardo	胭脂藻屬
<i>Hildenbrandia rivularis</i> (Lieb.) J. Ag.	胭脂藻
Order Gigartinales	麒麟菜目
Family 19 Gigartinaceae	杉海苔科
<i>Chondrus</i> Stackh.	角叉菜屬
<i>Chondrus crispus</i> Lyngb.	角叉菜
<i>Gigartina</i> Stackh.	杉海苔屬
<i>Gigartina intermedia</i> Sur.	小杉海苔
<i>Gigartina tenella</i> Harv.	線形杉海苔
Family 20 Nemastomaceae	滑線藻科
<i>Nemastoma</i> J. Ag.	滑線藻屬
<i>Nemastoma nakamurae</i> Yendo	滑線藻
Family 21 Solieriaceae	麒麟菜科
<i>Eucheuma</i> J. Ag.	麒麟菜屬

<i>Eucheuma gelatinae</i> (Esp.) J. Ag.	膠麒麟菜	Family 27 Rhodymeniaceae	紅皮藻科
<i>Eucheuma muricatum</i> (Gmel.) Web. v. Bosse	麒麟菜	<i>Rhodymenia</i> Grev.	紅皮藻屬
<i>Meristotheca</i> J. Ag.	雞冠菜屬	<i>Rhodymenia intricata</i> (Okam.) Okam.	錯綜紅皮藻
<i>Meristotheca papulosa</i> (Mont.) J. Ag.	雞冠菜	Order Ceramiales	仙菜目
Family 22 Plocamiaceae	海頭紅科	Family 28 Ceramiaceae	仙菜科
<i>Plocamium</i> Lamx.	海頭紅屬	<i>Callithamnion</i> Lyngb.	絹絲藻屬
<i>Plocamium telfariae</i> Harv.	海頭紅	<i>Callithamnion</i> <i>corymbosum</i> Lyngb.	絹絲藻
Family 23 Hypneaceae	沙菜科	<i>Ceramium</i> Lyngb.	仙菜屬
<i>Hypnea</i> Kütz.	沙菜屬	<i>Ceramium rubrum</i> (Huds.) C. Ag.	仙菜
<i>Hypnea cervicornis</i> J. Ag.	沙菜	<i>Ceramium boydenii</i> E.S. Gepp.	波氏仙菜
<i>Hypnea musciformis</i> (Wulf.) C. Ag.	鉤枝沙菜	<i>Ceramium hypnacoides</i> (J. Ag.) Okam.	鉤仙菜
Family 24 Gracilariaceae	江蘊科	Family 29 Delesseriaceae	紅葉藻科
<i>Gracilaria</i> Grev.	江蘊屬	<i>Caloglossa</i> J. Ag.	美舌藻屬
<i>Gracilaria confervoides</i> (L.) Grev.	江蘊	<i>Caloglossa lepricurii</i> J. Ag.	美舌藻
<i>Gracilaria textorii</i> (Sur.) J. Ag.	扁江蘊	<i>Delesseria</i> Lamx.	紅葉藻屬
Family 25 Phyllophoraceae	叉枝藻科	<i>Delesseria sanguinea</i> Lamx.	紅葉藻
<i>Ahnfeltia</i> Fr.	伊谷草屬	Family 30 Dasyaceae	絨線藻科
<i>Ahnfeltia plicata</i> (Huds.) Fr.	伊谷草	<i>Dasya</i> C. Ag.	絨線藻屬
<i>Gymnogongrus</i> Mart.	叉枝藻屬	<i>Dasya pedicellata</i> C. Ag.	絨線藻
<i>Gymnogongrus</i> <i>flabelliformis</i> Harv.	叉枝藻	<i>Heterosiphonia</i> Mont.	異管藻屬
<i>Phyllophora</i> Grev.	育葉藻屬	<i>Heterosiphonia</i> <i>japonica</i> Yendo	異管藻
<i>Phyllophora brodiaei</i> (Turn.) J. Ag.	育葉藻	Family 31 Rhodomelaceae	多管藻科
Order Rhodymeniales	紅皮藻目	<i>Acanthophora</i> Lamx.	魚棲苔屬
Family 26 Champiaceae	環節藻科	<i>Acanthophora orientalis</i> J. Ag.	魚棲苔
<i>Champia</i> Desv.	環節藻屬	<i>Chondria</i> C. Ag.	軟骨藻屬
<i>Champia parvula</i> (C. Ag.) J. Ag.	環節藻	<i>Chondria crassicaulis</i> Harv.	粗莖軟骨藻
<i>Lomentaria</i> Lyngb.	鉤葉藻屬	<i>Chondria hapteroclada</i> Tseng	匍匐軟骨藻
<i>Lomentaria hakodatensis</i> Yendo	鉤葉藻	<i>Digena</i> C. Ag.	鵝鵝菜屬
		<i>Digena simplex</i> (Wulf.) C. Ag.	鵝鵝菜
		<i>Herposiphonia</i> Näg.	爬管藻屬

<i>Herposiphonia tenella</i> (C. Ag.) Näg.	爬管藻
<i>Herposiphonia caespitosa</i> Tseng	叢生爬管藻
<i>Laurencia</i> Lamx.	利心菜屬
<i>Laurencia chinensis</i> Tseng	利心菜
<i>Laurencia japonica</i> Yamada	日本利心菜
<i>Laurencia papillosa</i> (Forsk.) Grev.	乳頭利心菜
<i>Polysiphonia</i> Grev.	多管藻屬
<i>Polysiphonia urceolata</i> (Lightf.) Grev.	多管藻
<i>Polysiphonia gracilis</i> Tseng	細線多管藻

<i>Polysiphonia harlandii</i> Harv.	哈氏多管藻
<i>Polysiphonia japonica</i> Harv.	日本多管藻
<i>Rhodomela</i> C. Ag.	松節藻屬
<i>Rhodomela subfusca</i> (Woodw.) C. Ag.	松節藻
<i>Symphycladia</i> Falk.	鴨毛藻屬
<i>Symphycladia latiuscula</i> (Harv.) Yam.	鴨毛藻
<i>Symphycladia marchantioides</i> (Harv.) Fkbg.	苔狀鴨毛藻

PHYLUM MYXOMYCETES 粘菌門

Family 1 Ceratiomyxaceae	鵝絨科
<i>Ceratiomyxa</i> Schröter	鵝絨屬
<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> (Müll.) Macbr.	鵝絨菌
Family 2 Physaraceae	絨泡科
<i>Craterium</i> Trentepohl	高杯菌屬
<i>Craterium minutum</i> (Leers) Fries	小高杯菌
<i>Craterium leucocephalum</i> (Pers.) Ditm.	白頭高杯菌
<i>Fuligo</i> Haller em. Pers.	煤絨泡屬
<i>Fuligo septica</i> (L.) Weber	煤絨菌
<i>Physarum</i> Pers. em. Rost.	絨泡菌屬
<i>Physarum sinuosum</i> (Bull.) Weinm.	曲絨泡菌
<i>Physarum cinereum</i> (Batsch) Pers.	灰絨泡菌
<i>Physarum didermoides</i> (Ach.) Rost.	雙皮絨泡菌
<i>Physarum leucopus</i> Link	白朽絨泡菌
<i>Physarum compressum</i> Alb. et Schw.	扁絨泡菌

<i>Physarum pusillum</i> (Berk. et Curt.) List.	小絨泡菌
<i>Physarum nutans</i> Pers.	垂頭絨泡菌
<i>Physarum melleum</i> (Berk. et Br.) Mass.	淡黃絨泡菌
<i>Physarum viride</i> (Bull.) Pers.	綠絨泡菌
<i>Physarum flavicomum</i> Berk.	黃頭絨泡菌
<i>Trichamphora</i> Jungh.	扁頭菌屬
<i>Trichamphora pezizoidea</i> Jungh.	扁頭菌
Family 3 Didymiaceae	鈣皮菌科
<i>Diderma</i> Persoon	雙皮菌屬
<i>Diderma hemisphericum</i> (Bull.) Hornem.	半圓雙皮菌
<i>Didymium</i> Schrad. em. Fries	鈣皮菌屬
<i>Didymium squamulosum</i> (Alb. et Schw.) Fries	鱗鈣皮菌
<i>Didymium clavus</i> (Alb. et Schw.) Rabenhorst	釘形鈣皮菌
<i>Didymium minus</i> Morgan	小鈣皮菌

<i>Didymium nigripes</i> (Link) Fries	黑柄鈣皮菌
<i>Didymium difforme</i> (Pers.) Duby	畸形鈣皮菌
Family 4 Stemonitaceae	髮網菌科
<i>Comatricha</i> Preuss em. Rost.	髮菌屬
<i>Comatricha pulchella</i> (Bad.) Rost.	美髮菌
<i>Comatricha nigra</i> (Pers.) Schröt.	黑髮菌
<i>Comatricha longa</i> Peck	長髮菌
<i>Lamproderma</i> Rost.	亮皮菌屬
<i>Lamproderma scintillans</i> (Berk. et Br.) Morgan	亮皮菌
<i>Stemonitis</i> Gleditsch em. Rost.	髮網菌屬
<i>Stemonitis fusca</i> Roth	褐髮網菌
<i>Stemonitis splendens</i> Rost.	美髮網菌
Family 5 Cribrariaceae	篩菌科
<i>Cribraria</i> Persoon em. Rost.	篩菌屬
<i>Cribraria violacea</i> Rex	紫篩菌
<i>Dictydium</i> Schrad. em. Rost.	燈籠菌屬
<i>Dictydium cancellatum</i> (Batsch) Macbr.	燈籠菌

Family 6 Lycogalaceae	粉瘤菌科
<i>Lycogala</i> Micheli ex Adanson	粉瘤菌屬
<i>Lycogala epidendrum</i> (L.) Fr.	粉瘤菌
<i>Lycogala flavo-fuscum</i> (Ehrenb.) Rost.	大粉瘤菌
Family 7 Arcyriaceae	團網菌科
<i>Arcyria</i> Wigg.	團網菌屬
<i>Arcyria cinerea</i> (Bull.) Pers.	灰團網菌
<i>Arcyria denudata</i> (L.) Wettstein	裸團網菌
<i>Arcyria incarnata</i> Pers.	粉紅團網菌
<i>Arcyria nutans</i> (Bull.) Grev.	垂頭團網菌
<i>Arcyria pomiformis</i> (Leers) Rost.	果形團網菌
Family 8 Trichiaceae	團毛菌科
<i>Hemitrichia</i> Rost.	半網菌屬
<i>Hemitrichia serpula</i> (Scop.) Rost.	蛇形半網菌
<i>Hemitrichia clavata</i> (Pers.) Rost.	棒形半網菌
<i>Hemitrichia vesparium</i> (Batsch) Macbr.	蜂窩半網菌
<i>Trichia</i> Haller em. Rost.	團毛菌屬
<i>Trichia scabra</i> Rost.	刺團毛菌

PHYLUM EUMYCETES 真菌門

Class Phycomycetes	藻菌綱
Subclass Archimycetes	古生菌亞綱
Order Chytridiales	壺菌目
Family 1 Olpidiaceae	油壺科
<i>Olpidium</i> Schröter	油壺屬
<i>Olpidium brassicae</i> (Woron.) Dang.	甘藍油壺菌
Family 2 Synchytriaceae	集壺科
<i>Micromyces</i> Dangeard	小壺屬
<i>Synchytrium</i> de Bary et Woronin	集壺屬

<i>Synchytrium endobioticum</i> (Schulb.) Percival	馬鈴薯腐腫菌
Family 3 Plasmodiophora- ceae	根腫菌科
<i>Plasmodiophora</i> Woronin	根腫屬
<i>Plasmodiophora brassicae</i> Woronin	甘藍根腫菌
<i>Sorosphaera</i> Schröter	球壺屬
<i>Spongospora</i> Brunchorst	粉茄屬

Family 4 Physodermataceae	節壺科
<i>Physoderma</i> Wallroth	節壺屬
<i>Physoderma maydis</i> Miyabe	玉米褐斑菌
<i>Urophlyctis</i> Schröter	尾囊壺屬
<i>Urophlyctis trifolii</i> (Pass.) P. Magnus	三葉草結痙菌
Family 5 Rhizidiaceae	根壺科
<i>Rhizophydium</i> Schenk	根壺屬
<i>Rhizophydium pollinis</i> A. Brown	花粉根壺菌
Family 6 Cladochytriaceae	枝壺科
Family 7 Woroninaceae	伏魯寧科
<i>Pseudolpidium</i> Fischer	假壺屬
Order Lagendiales =Ancylistales	鏈壺目
Family 8 Lagendiaceae	根生鏈壺科
<i>Lagenidium</i> Schenk	根生鏈壺屬
Family 9 Ancylistaceae	蟲生鏈壺科 (蟲徽目)
<i>Ancylistes</i> Pfitzer	蟲生鏈壺屬
Subclass Oomycetes	卵菌亞綱
Order Monoblepharidales	單毛水徽目
Family 10 Monoblepharidaceae	單毛水徽科
<i>Monoblepharis</i> Cornu.	單毛水徽屬
Order Saprolegniales	水徽目
Family 11 Saprolegniaceae	水徽科
<i>Achlya</i> Nees von Esenbeck	綿徽屬
<i>Aphanomyces</i> de Bary	絲囊徽屬
<i>Dictyuchus</i> Leitgeb.	網囊徽屬
<i>Isoachlya</i> Kauffman	同綿徽屬
<i>Leptolegnia</i> de Bary	細囊徽屬
<i>Pythiopsis</i> de Bary	擬腐徽屬
<i>Saprolegnia</i> Nees von Esenbeck	水徽屬
<i>Thramstothea</i> Humphrey	破囊徽屬
Family 12 Leptomitaceae	水節徽科
<i>Leptomitus</i> Ag.	水節徽屬

Order Peronosporales	霜霉目
Family 13 Pythiaceae	腐徽科
<i>Phytophthora</i> de Bary	疫徽屬
<i>Pythiogeton</i> Minden	類腐徽屬
<i>Pythium</i> Pringshein	腐徽屬
Family 14 Albuginaceae	白銹科
<i>Albugo</i> (Pers.) Gray	白銹屬
Family 15 Peronosporaceae	霜霉科
<i>Basidiophora</i> Rose et Cornu	圓梗霉屬
<i>Bremia</i> Regel	盤梗霉屬
<i>Peronosplasmopara</i> Berlese= <i>Pseudoperonospora</i> Rostov.	
<i>Peronospora</i> Corda	霜霉屬
<i>Peronospora parasitica</i> (Pers. ex Fr.) Tul.	甘藍霜霉菌
<i>Plasmopara</i> Schröt.	單軸霉屬
<i>Plasmopara viticola</i> (Berk. et Curt. ex de Bary) Berl. et de Torni	葡萄霜霉菌
<i>Pseudoperonospora</i> Rostov.	假霜霉屬
<i>Pseudoperonospora cubens</i> (Berk. et Curt.) Rostov.	黃瓜霜霉菌
<i>Sclerospora</i> Schröt.	指梗霉屬
<i>Sclerospora graminicola</i> (Sacc.) Schröt.	粟白髮菌
Subclass Zygomycetes	接合菌亞綱
Order Mucorales	毛徽目
Family 16 Mucoraceae	毛徽科
<i>Absidia</i> van Tiegh.	犁頭徽屬
<i>Absidia lichtheimi</i> (L. et C.) Lendner	李賽莫犁頭徽
<i>Absidia glauca</i> Hagem	灰犁頭徽
<i>Absidia japonica</i> (Saito) Lendner	日本犁頭徽
<i>Circinella</i> van Tiegh.	卷徽屬

Mucor (Micheli) Link 毛黴屬
Mucor mucedo L. 大毛黴
Mucor racemosus Fresenius 總狀毛黴
Mucor rouxianus Wehmer 魯氏毛黴
Phycomyces Kunze et Schmidt 鬚黴屬
Phycomyces blakesleeanus Burgeff 布拉克斯里鬚黴
Phycomyces nitens (Kunze) van Tigh. et Le Monnier 巢子鬚黴
Rhizopus Ehrenb. 根黴屬
Rhizopus chinensis Saito 華根黴
Rhizopus delemar Wehmer et Hanzawa 德列馬根黴
Rhizopus nigricans Vuillemin 日本根黴
Rhizopus japonicus Ehrenb. 黑根黴
Rhizopus oligosporus Saito 少孢根黴
Rhizopus oryzae Went et Prinsen Geerling 米根黴
Rhizopus peka Takeda 白麴根黴
Rhizopus tonkinensis Vuillemin 河內根黴
Zygorhynchus Vuillemin 接黴屬
Family 17 Pilobolaceae 水玉黴科
Pilobolus Tode 水玉黴屬
Family 18 Thamnidaceae 枝黴科
Helicostylum (Corda) Schröter 卷枝黴屬
Thamnidium Link 枝黴屬
Family 19 Chaetocladiaceae 絲枝黴科
Chaetocladium Fresenius 絲枝黴屬
Family 20 Choanephora-ceae 芽黴科
Choanephora Currey 芽黴屬

Cunninghamella Matr. 小克銀漢黴屬
Family 21 Mortierellaceae 被孢黴科
Mortierella Coemans 被孢黴屬
Family 22 Piptocephalidaceae 頭珠黴科
Piptocephalis de Bary 頭珠黴屬
Syncephalis van Tiegh. et Le Monn. 集珠黴屬
Order Entomophthorales 蟲黴目
Family 23 Entomophthoraceae 蟲黴科
Basidiobolus Eidam 蛙莖黴屬
Basidiobolus ranerium Eidam 蛙莖黴
Empusa Cohn 蟲黴屬
Empusa muscae Cohn 蠅黴
Empusa aphidis Hoffm. 蚜黴
Order Zoopagales 捕蟲黴目
Family 24 Zoopagaceae 捕蟲黴科
Zoopage Drechsler 捕蟲黴屬
Class Ascomycetes 子囊菌綱
Subclass Hemiascomycetes 半子囊菌亞綱
Order Endomycetales 酵母目
Family 25 Ascoidiaceae 漿黴科
Ascoidea Brefeld 漿黴屬
Family 26 Endomyceta-ceae 內孢黴科
Debaryomyces Klöcker 德巴利酵母屬
Debaryomyces membranaefaciens Naganishi 膜醱德巴利酵母
Debaryomyces mandshuricus Naganishi 東北德巴利酵母
Endomyces Reess 內孢黴屬
Endomycopsis Dekker 擬內孢黴屬
Endomycopsis capsularis (Schönning) Dekker 新果擬內孢黴
Eremothecium Borzi 假囊酵母屬
Eremothecium ashbyii Guilliermond 阿施貝假囊酵母

<i>Hanseniaspora</i> Zikes	有孢漢遜酵母屬
<i>Hansenula</i> Syd. = <i>Willia</i> Hansen	漢遜酵母屬
<i>Hansenula anomala</i> (Hansen) Syd.	異常漢遜酵母
<i>Hansenula javanica</i> (Groeneweg) Syd.	爪哇漢遜酵母
<i>Hansenula saturnus</i> (Klöcker) Syd.	土星孢漢遜酵母
<i>Nematospora</i> Peglion	棉鞭子菌屬
<i>Nematospora gossypii</i> Ashley et Now.	棉鞭子菌
<i>Pichia</i> Hansen	畢赤酵母屬
<i>Pichia membranaefaciens</i> Hansen	膜醭畢赤酵母
<i>Pichia alcoholophila</i> Klöcker	嗜酒畢赤酵母
<i>Pichia mandshuricus</i> Saito	東北畢赤酵母
<i>Saccharomyces</i> (Meyen) Reess	酵母屬
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> Hansen	啤酒酵母
<i>Saccharomyces ellipsoideus</i> Hansen	葡萄酒酵母
<i>Saccharomyces soja</i> Saito	醬油酵母
<i>Saccharomyces pastorianus</i> Hansen	巴斯德酵母
<i>Saccharomyces mandshuricus</i> Saito	東北酵母
<i>Saccharomyces mongolicus</i> Naganishi	蒙古酵母
<i>Saccharomyces carlsbergensis</i> Hansen	卡爾斯伯酵母
<i>Saccharomyces unisporus</i> Jörgensen	單孢酵母
<i>Saccharomyces logos</i> van Laer et Denamur	羅哥酵母
<i>Saccharomyces exiguus</i> (Reess) Hansen	少孢酵母
<i>Saccharomyces fragilis</i> Jörgensen	脆壁酵母

<i>Saccharomyces ananensis</i> Will et Heinrich	越南酵母
<i>Saccharomyces sake</i> Yabe	清酒酵母
<i>Saccharomyces formosensis</i> Nakazawa	台灣酵母
<i>Saccharomycodes</i> Hansen	類酵母屬
<i>Saccharomycodes ludwigii</i> Hansen	路德維類酵母
<i>Schizosaccharomyces</i> Lindner	裂殖酵母屬
<i>Schizosaccharomyces pombe</i> Lindner	彭貝裂殖酵母
<i>Schizosaccharomyces octosporus</i> Beijerinck	八孢裂殖酵母
<i>Torulaspora</i> Lindner	有孢圓酵母屬
<i>Torulaspora fermentati</i> Saito	發酵有孢圓酵母
<i>Zygopichia</i> Klöcker	接合畢赤酵母屬
<i>Zygosaccharomyces</i> Barker	接合酵母屬
<i>Zygosaccharomyces major</i> Tak. et Yuk.	醬醃接合酵母
<i>Zygosaccharomyces soya</i> (Saito) Tok. et Yuk.	大豆接合酵母
<i>Zygosaccharomyces japonicus</i> Saito	日本接合酵母
<i>Zygosaccharomyces mandshuricus</i> Saito	東北接合酵母
<i>Zygosaccharomyces fermentati</i> Naganishi	發酵接合酵母
<i>Zygosaccharomyces dairensis</i> Naganishi	大連接合酵母
Order Taphrinales	外子囊目
Family 27 Protomyceta-ceae	原子囊科
Family 28 Taphrinaceae	外子囊科
<i>Taphrina</i> Fr.	外子囊屬
<i>Taphrina pruni</i> Tul.	李袋果菌

<i>Taphrina deformans</i> Tul.	桃縮葉菌	<i>Penicillium</i> Link ex Fr.	青黴屬
<i>Taphrina cerasi</i> (Fckl.) Sad.	櫻桃叢枝菌	<i>Penicillium italicum</i> Wehmer	白邊青黴
Subclass Euscomycetes	眞子囊菌亞綱	<i>Penicillium digitatum</i> Sacc.	綠青黴
Order Eurotiales	麴黴目	<i>Penicillium chrysogenum</i> Thom	黃青黴
= Aspergillales, Plectascales		<i>Penicillium camemberti</i> Thom	沙門伯青黴
Family 29 Eurotiaceae	麴黴科	<i>Penicillium brevicaulis</i> Sacc.	短柄青黴
= Aspergillaceae		<i>Penicillium citrinum</i> Thom	橘青黴
<i>Aspergillus</i> Mich. ex Fr.	麴黴屬	<i>Penicillium luteum</i> Zukal	淡黃青黴
<i>Aspergillus awamori</i> Nakazawa	泡盛酒麴黴	<i>Penicillium expansum</i> Link ex Thom	蘋果青黴
<i>Aspergillus candidus</i> Link	白麴黴	<i>Penicillium notatum</i> Westling	點青黴
<i>Aspergillus clavatus</i> Desm.	棒麴黴	<i>Penicillium gladioli</i> Bachacek	唐菖蒲青黴
<i>Aspergillus flavus</i> Link	黃麴黴	<i>Penicillium pur-purogenum</i> Stoll	紫青黴
<i>Aspergillus fumigatus</i> Fresenius	烟麴黴	<i>Penicillium roqueforti</i> Thom	莫格法爾青黴
<i>Asperigillus glaucus</i> Link	灰綠麴黴	Family 30 Gymnoascaceae	裸子囊科
<i>Asperigillus itaconicus</i> Kinoshita	分解烏頭酸麴黴	Family 31 Onygenaceae	甲爪圓囊科
<i>Asperigillus luchuensis</i> Inui	琉球麴黴	Family 32 Elaphomycetaceae	大圓囊科
<i>Asperigillus niger</i> van Tiegh.	黑麴黴	Order Myriangiales	多囊腔目
<i>Asperigillus ochraceus</i> Wilhelm	棕麴黴	Family 33 Pseudosphaeriaceae	假球殼菌科
<i>Asperigillus oryzae</i> (Ahlburg) Cohn	米麴黴	<i>Elsinoë</i> Racib.	痂囊腔屬
<i>Asperigillus terreus</i> Thom	土麴黴	<i>Myriangium</i> Mont. et Berk.	多囊腔屬
<i>Asperigillus ustus</i> (Bainier) Thom et Church	焦麴黴	Order Dothidiales	座囊菌目
<i>Asperigillus wentii</i> Wehmer	文特麴黴	Family 34 Dothidiaceae	座囊菌科
<i>Monascus</i> van Tiegh.	紅麴黴屬	Family 35 Phyllachoraceae	黑痣科
<i>Monascus purpureus</i> Went	紫紅麴黴	<i>Phyllachora</i> Nits.	黑痣屬
<i>Monascus anka</i> Hakazawa	紅麴黴	<i>Phyllachora graminis</i> (Pers.) Fuch.	黑痣菌
		Order Pseudosphaeriales	假球殼菌目

Family 36 Pleosporaceae	黑星菌科
<i>Ophiobolus</i> Riess	蛇孢殼菌屬
<i>Ophiobolus graminis</i> Sacc.	禾穀立枯菌
<i>Venturia</i> de Not.	黑星菌屬
<i>Venturia pirina</i> (Cooke) Aderh.	梨黑星菌
<i>Venturia inaequalis</i> (Cooke) Wint.	蘋果黑星菌
Order Erysiphales =Perisporiales	白粉菌目
Family 37 Erysiphaceae	白粉菌科
<i>Erysiphe</i> Hedw. f. Fr.	白粉菌屬
<i>Erysiphe graminis</i> DC.	禾穀白粉菌
<i>Microsphaera</i> Lév.	叉絲殼屬
<i>Microsphaera alni</i> (Wallr.) Sal.	檜木白粉菌
<i>Phyllactinia</i> Lév.	球針殼屬
<i>Phyllactinia corylea</i> (Pers.) Karst.	榛白粉菌
<i>Podosphaera</i> Kunze ex Lév.	叉絲罩囊殼屬
<i>Podosphaera leucotricha</i> (Ell et Ev.) Salm.	蘋果白粉菌
<i>Sphaerotheca</i> Lév.	單絲殼屬
<i>Sphaerotheca panosa</i> (Wallr.) Lév.	薔薇白粉菌
<i>Sphaerotheca mors-uvae</i> (Schw.) Berk.	鳳仙白粉菌
<i>Uncinula</i> Lév.	鉤絲殼屬
<i>Uncinula necator</i> (Schw.) Burr.	葡萄白粉菌
<i>Uncinulopsis</i> Sawada	擬鉤絲殼屬
Family 38 Meliolaceae	小煤食科
<i>Meliola</i> Fr.	小煤食屬
Family 39 Capnodiaceae	煤食科
<i>Capnodium</i> Mont.	煤食屬
Order Hypocreales	肉座菌目
Family 40 Nectriaceae	叢赤殼科
<i>Gibberella</i> Sacc.	赤黴屬
<i>Nectria</i> Fr.	叢赤殼屬
<i>Polystigma</i> DC. ex Chev.	多點菌屬

<i>Polystigma rubrum</i> (Pers.) DC.	李疔菌
<i>Polystigma deformans</i> Syd.	杏疔菌
Family 41 Clavicipitaceae	麥角科
<i>Claviceps</i> Tul.	麥角屬
<i>Claviceps purpurea</i> (Fr.) Tul.	麥角
<i>Cordyceps</i> (Fr.) Link	冬蟲夏草屬
<i>Cordyceps sinensis</i> (Berk.) Sacc.	冬蟲夏草
<i>Epichloe</i> Giard.	香柱屬
<i>Epichloe typhina</i> (Pers.) Tul.	香柱菌
Family 42 Hypocreaceae	赤殼科
Order Laboulbeniales	小蟲囊目
Family 43 Laboulbeniaceae	小蟲囊科
Order Sphaeriales	球殼目
Family 44 Diaporthaceae	腐皮殼科
<i>Endothia</i> Fr.	栗疫屬
<i>Endothia parasitica</i> (Murr.) Anders.	栗疫菌
<i>Valsa</i> Fr.	黑腐皮殼屬
<i>Valsa mali</i> Miyabe et Yamada	蘋果樹腐爛菌
Family 45 Xylariaceae	鹿角菌科
<i>Xylaria</i> Hill ex Grev.	鹿角菌屬
Family 46 Chaetomiaceae	毛殼科
<i>Chaetomium</i> Kunze ex Fr.	毛殼屬
Family 47 Fimetiariaceae	糞殼黴科
Family 48 Sphaeriaceae	球殼科
<i>Rosellina</i> de Not.	白紋羽屬
Family 49 Ceratostomataceae	長喙殼科
<i>Ceratostomella</i> Sacc.	長喙殼屬
<i>Ceratostomella fimbriata</i> (Ell. et Huls) Elliott	甘藷黑疤菌
Family 50 Amphisphaeriaceae	圓孔殼科
Family 51 Lophiostomataceae	扁孔黑殼科

Family 52 Mycosphaerellaceae	小球殼科
<i>Guignardia</i> Viala et Ravaz	哥伊納地屬
<i>Guignardia bidwellii</i> Viala et Ravaz	葡萄黑腐菌
<i>Mycosphaerella</i> Johanson	小球殼屬
<i>Mycosphaerella melonis</i> Chiu et Walker	瓜類黑腐菌
Family 53 Gnomoniaceae	日規殼科
<i>Glomerella</i> Schrenk et Spaulding	小叢殼屬
<i>Glomerella gossypii</i> (South.) Edg.	棉炭疽菌
Order Hysteriales	縱裂殼目
Family 54 Hysteriaceae	縱裂殼科
Order Hemisphaeriales	半球殼目
Family 55 Polystomellaceae	多口殼科
Family 56 Hemisphaeriaceae	半球殼科
Family 57 Microthyriaceae	小盾殼科
Order Phacidiales	星裂殼目
Family 58 Stictidaceae	肉星裂殼科
Family 59 Tryblidiaceae	厚星裂殼科
Family 60 Phacidiaceae	星裂殼科
<i>Hypoderma</i> DC. ex de Not.	皮下殼屬
<i>Lophodermium</i> Chev.	散斑殼屬
<i>Rhytisma</i> Fr.	斑店殼屬
Order Helotiales	柔膜菌目
Family 61 Helotiaceae	柔膜科
Family 62 Geoglossaceae	地舌科
Order Pezizales	盤菌目
Family 63 Pezizaceae	盤菌科
<i>Chlorosplenium</i> Fr.	綠染屬
<i>Chlorosplenium aeruginosum</i> Tul.	綠染菌
<i>Peziza</i> Dill. ex Fr.	盤菌屬
<i>Pyronema</i> Carus	火絲屬
<i>Pyronema confluens</i> (Pers.) Tul.	火絲菌
Family 64 Helvellaceae	馬鞍菌科
<i>Gyromitra</i> Fr.	鹿花菌屬

<i>Helvella</i> L. ex Fr.	馬鞍菌屬
<i>Morchella</i> Dill. ex Fr.	羊肚菌屬
<i>Morchella esculenta</i> L. (Morel)	羊肚菌
<i>Verpa</i> Swartz ex Fr.	鐘菌屬
Family 65 Sclerotiniaceae	核盤科
<i>Sclerotinia</i> Fuckel	核盤屬
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) Massee	白腐核菌
<i>Sclerotinia libertiana</i> Fuckel = <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) Massee	
<i>Sclerotinia laxa</i> Aderh. et Ruhl.	核果褐腐菌
<i>Sclerotinia trifoliorum</i> Eriks.	三葉草核菌
Order Tuberales	塊菰目
Family 66 Tuberaceae	塊菰科
<i>Tuber</i> Mich. ex Fr.	塊菰屬
<i>Tuber magnotum</i> Pico	柳菰
Class Basidiomycetes	擔子菌綱
Subclass Heterobasidiomycetes	異擔子菌亞綱
Order Tremellales	銀耳目
Family 67 Dacryomycetaceae	花耳科
<i>Dacryomyces</i> Nees	花耳屬
<i>Guepinia</i> Fr.	桂花耳屬
Family 68 Tremellaceae	銀耳科
<i>Tremella</i> Dillenius	銀耳屬
<i>Tremella fusciformis</i> Berk.	銀耳
<i>Tremella foliacea</i> Fr.	茶耳
Family 69 Auriculariaceae	木耳科
<i>Auricularia</i> Bull. ex Fr.	木耳屬
<i>Auricularia judae</i> (L.) Schröter	光木耳
<i>Auricularia polytricha</i> (Montagne) Pat.	毛木耳
<i>Helicobasidium</i> Pat.	卷擔子屬
<i>Helicobasidium tanakaë</i> Miyabe	田中卷擔子菌

<i>Septobasidium</i> Pat.	隔擔子屬
Order Uredinales	銹菌目
Family 70 Melampsoraceae	無柄銹科
<i>Coleosporium</i> Lév.	鞘銹屬
<i>Cronartium</i> Fr	柱銹屬
<i>Cronartium quercuum</i> Miyabe	松橡銹菌
<i>Melampsora</i> Cast.	無柄銹屬
<i>Phakopsora</i> Diet.	層銹屬
<i>Phakopsora pachyrhizi</i> Syd.	大豆銹菌
Family 71 Pucciniaceae	柄銹科
<i>Aecidium</i> Pers.	銹孢屬
<i>Caeoma</i> Link	裸銹孢屬
<i>Gymnosporangium</i> Hedw. f.	膠銹屬
<i>Gymnosporangium haraeum</i> Syd.	梨銹菌
<i>Gymnosporangium yamadae</i> Miyabe	蘋果銹菌
<i>Peridermium</i> Link	被孢銹屬
<i>Phragmidium</i> Link	多孢銹屬
<i>Puccinia</i> Pers.	雙孢銹屬
<i>Puccinia graminis</i> Pers.	桿銹菌
<i>Puccinia graminis tritici</i> E. et H.	小麥桿銹菌
<i>Puccinia rubigo-vera</i> (DC.) Wint.	葉銹菌
<i>Puccinia coronata</i> Corda.	燕麥冠銹菌
<i>Puccinia rubigo-vera tritici</i> E. et H.	小麥葉銹菌
<i>Puccinia triticina</i> Erik. = <i>Puccinia rubigo-vera tritici</i> E. et H.	
<i>Puccinia anomala</i> Rostr.	大麥葉銹菌
<i>Puccinia simplex</i> (Koern.) E. et H. = <i>Puccinia anomala</i> Rostr.	

<i>Puccinia glumarum</i> (Schmidt.) E. et H.	麥類條銹菌
<i>Roestelia</i> Rabent.	管孢銹屬
<i>Triphragmium</i> Link	三孢銹屬
<i>Uredo</i> Pers.	夏孢銹屬
<i>Uromyces</i> Link	單孢銹屬
<i>Uromyces betae</i> (Pers.) Lév.	甜菜銹菌
<i>Uromyces fabae</i> (Pers.) de Bary	蠶豆銹菌
<i>Uromyces appendiculatus</i> (Pers.) Link	菜豆銹菌
<i>Uromyces setariae-italicae</i> (Diet.) Yoshino	粟銹菌
Order Ustilaginales	黑粉目
Family 72 Ustilaginaceae	黑粉科
<i>Sorosporium</i> Rud.	團黑粉屬
<i>Sorosporium syntherismae</i> (Peck) Farlow	黍疣孢頭黑粉菌
<i>Sphacelotheca</i> de Bary	軸黑粉屬
<i>Sphacelotheca sorghi</i> (Link) Clint.	高粱堅黑穗菌
<i>Sphacelotheca cruenta</i> (Kühn) Potter	高粱散黑穗菌
<i>Sphacelotheca reiliana</i> (Kühn) Clint. = <i>Sorosporium reilianum</i> (Kühn.) McAlp.	高粱絲黑穗菌
<i>Sphacelotheca destruens</i> (Schlecht) Stevenson et A. G. Johanson	黍光孢頭黑粉菌
<i>Ustilago</i> (Pers.) Roussel	黑粉屬
<i>Ustilago tritici</i> (Pers.) Jensen	小麥散黑穗菌
<i>Ustilago nuda</i> (Tensen) Kell. et Sw.	大麥散黑穗菌
<i>Ustilago panici-miliacei</i> Winter = <i>Sorosporium panici-miliacei</i> Tak.	黍黑穗菌

<i>Ustilago zae</i> (Beckm.) Ung.	玉蜀黍黑粉菌
<i>Ustilago hordei</i> (Pers.) Kell. et Sw.	大麥堅黑穗菌
<i>Ustilago kelleri</i> Wille = <i>Ustilago laevis</i> (Kell et Sw.) Magn.	燕麥堅黑穗菌
<i>Ustilago avenae</i> (Pers.) Rostr.	燕麥堅黑穗菌
<i>Ustilago kenjiana</i> Ito	高粱花黑粉菌
Family 73 Tilletiaceae	腥黑粉科
<i>Entyloma</i> de Bary	葉黑粉屬
<i>Entyloma oryzae</i> Syd.	稻葉黑粉菌
<i>Neovossia</i> Körn.	刺黑粉屬
<i>Neovossia horrida</i> (Tak.) Padw. et Azmat. Kahn = <i>Tilletia horrida</i> Tak.	稻粒黑粉菌
<i>Tilletia</i> Tul.	腥黑粉屬
<i>Tilletia caries</i> Tul. = <i>Tilletia tritici</i> (Bjerk.) Wint.	小麥網腥黑穗菌
<i>Tilletia foetida</i> (Wallr.) Liro = <i>Tilletia laevis</i> Kühn	小麥光腥黑穗菌
<i>Urocystis</i> Rabenh.	桿黑粉屬
<i>Urocystis tritici</i> (Körn) Liro	小麥桿黑粉菌
Subclass Homobasidiomycetes	同擔子菌亞綱
Order Exobasidiales	外擔子目
Family 74 Exobasidiaceae	外擔子科
<i>Exobasidium</i> Woronin	外擔子屬
<i>Exobasidium vexans</i> Massee	茶餅菌
Order Polyporales	多孔菌目
Family 75 Telephoraceae	革菌科
Family 76 Corticiaceae	絲核科
Family 77 Clavariaceae	珊瑚菌科
<i>Clavaria</i> Vaillan:	珊瑚菌屬
Family 78 Hydnaceae	齒菌科

<i>Hydnum</i> L.	齒菌屬
<i>Hydnum caput-medusae</i> Bull = <i>Heridium erinaceus</i> (Fr.) Pers.	猴頭菌
Family 79 Polyporaceae	多孔菌科
<i>Daedalea</i> Pers.	迷孔屬
<i>Daedalea unicolor</i> (Bull) Fr.	單色迷孔菌
<i>Fomes</i> Gillet	層孔屬
<i>Fomes fomentarius</i> (L. ex Fr.) Kickx	木紫芝
<i>Ganoderma</i> Karst.	木靈芝屬
<i>Ganoderma japonica</i> Karst.	木靈芝
<i>Lenzites</i> Fr.	革櫛屬
<i>Lenzites betulina</i> Fr.	樺革櫛菌
<i>Merulius</i> Haller	乾朽菌屬
<i>Merulius lacrymans</i> Fr.	乾朽菌
<i>Polyporus</i> Mich. ex Fr.	多孔屬
<i>Polyporus umbellatus</i> Fr.	豬苓
<i>Polystictus</i> Fr.	雲芝屬
<i>Polystictus versicolor</i> (L.) Fr.	木雲芝
<i>Poria</i> Pers.	茯苓屬
<i>Poria cocos</i> Wolf = <i>Pachyma cocos</i> Fr.	茯苓
Family 80 Fistulinaceae	離管科
<i>Fistulina</i> Bulliarch	離管屬
Family 81 Boletaceae	牛肝菌科
<i>Boletus</i> Dill. ex Fr.	牛肝屬
<i>Boletus edulis</i> (Bull.) Fr.	牛肝菌
<i>Boletus scaber</i> (Bull.) Fr.	鱗皮牛肝菌
<i>Boletus luteus</i> (L.) Fr.	黃皮牛肝菌
Order Agaricales	傘菌目
Family 82 Agaricaceae	傘菌科
<i>Amanita</i> Pers.	鵝膏屬

<i>Amanita caesarea</i> (Scop.) Fr.	紅鵝膏
<i>Amanita muscaria</i> (L.) Fr.	蛤蟆菌
<i>Amanita phalloides</i> (Vaill.) Fr.	鬼筆鵝膏
<i>Amanita verna</i> (Lam.) Fr.	春生鵝膏
<i>Amanita manginiana</i> Pat. et Hariot	孟陽氏鵝膏 (草雞墩)
<i>Armillaria</i> (Fr.) Quél.	<u>蜜環菌屬</u>
<i>Armillaria mellea</i> (Vahl ex Fr.) Quél.	蜜環菌
<i>Armillaria matsutake</i> Ito et Imai	<u>日本松茸</u>
<i>Clitocybe</i> (Fr.) Quél.	陡頭屬
<i>Clitocybe cyathiformis</i> (Bull.) Fr.	杯陡頭菌
<i>Collybia</i> (Fr.) Quél.	金錢菌屬
<i>Collybia albuminosa</i> (Berk) Petch	雞墩
<i>Collybia velutipes</i> (W. Curtis ex Fr.) Quél.	構菌
<i>Coprinus</i> Pers.	鬼傘屬
<i>Coprinus comatus</i> (Fr.) S.F. Gray	毛頭鬼傘
<i>Coprinus atramentarius</i> (Bull.) Fr.	墨汁鬼傘
<i>Coprinus micaceus</i> (Bull.) Fr.	晶粒鬼傘
<i>Cortinellus</i> Pers.	小絲膜屬
<i>Cortinarius</i> Fr.	絲膜屬
<i>Cortinarius collinitus</i> (Sow.) Fr.= <i>Cortina-</i> <i>rius mucifluus</i> Fr.	粘絲膜菌
<i>Cortinarius emodensis</i> Berk.	依木特絲膜菌
<i>Lactarius</i> Pers. ex S. F. Gray	乳菇屬
<i>Lactarius deliciosus</i> (L. ex Fr.) S.F. Gray	松乳菌

<i>Lactarius torminosus</i> (Schaeff) Fr.	毛頭乳菌
<i>Lactarius piperatus</i> (Scop.) Fr.	辣乳菌
<i>Lentinus</i> Fr.	香菇屬
<i>Lentinus shiitake</i> (P. Henn.) Singer	香菇
<i>Lepiota</i> (Pers. ex Fr.) S. F. Gray	小傘屬
<i>Lepiota procera</i> (Scop. ex Fr.) S. F. Gray	高脚小傘菌
<i>Marasmius</i> Fr.	小皮傘屬
<i>Pholiota</i> (Fr.) Quél.	鱗耳屬
<i>Pholiota precox</i> (Pers.) Fr.	早鱗耳菌
<i>Pholiota adiposa</i> Fr.	肥鱗耳菌
<i>Pleurotus</i> Fries	北風菌屬
<i>Pleurotus serotinus</i> (Schrad.) Fr.	晚北風菌
<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq) Fr.	蠔菌
<i>Pleurotus sapidus</i> Schulz.	美味北風菌
<i>Psalliota</i> Fr.	<u>蘑菇屬</u>
<i>Psalliota arvensis</i> Fr.	野蘑菇
<i>Psalliota campestris</i> L.	洋蘑菇
<i>Psalliota silvestris</i> L.	林蘑菇
<i>Psalliota pratensis</i> L.	草地蘑菇
<i>Russula</i> Pers. ex S. F. Gray	紅菇屬
<i>Russula rubra</i> (Kromb.) Bres	大紅菇
<i>Russula virescens</i> (Schaeff.) Fr.	青頭菌(青岡菌)
<i>Schizophyllum</i> Fries	裂褶屬
<i>Tricholoma</i> (Fr.) Quél.	口蘑屬
<i>Tricholoma gambosum</i> Fr.	口蘑
<i>Volvaria</i> (Fr.) Quél.	苞脚菇屬
<i>Volvaria volvacea</i> (Bull.) Fr.	草菇(苞脚菇)
Family 83 Cantharellaceae	雞油菌科

<i>Cantharellus</i> Adans. ex Fr.	雞油菌屬
<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.	雞油菌 (杏菌)
Order Hymenogastreales	腹菌目
Family 84 Hymenogastreales	腹菌科
<i>Hymenogaster</i> Vitt.	腹菌屬
<i>Mylitta</i> Fr.	雷丸屬
<i>Mylitta lapidescens</i> Hor.	雷丸
Order Phallales	鬼筆目
Family 85 Clathraceae	籠頭科
Family 86 Phallaceae	鬼筆科
<i>Dictyophora</i> Desv.	竹蓀屬
<i>Dictyophora indusiata</i> (Vent.) Desv.	竹蓀
<i>Lysurus</i> Fr.	散尾鬼筆屬
<i>Phallus</i> Pers.	鬼筆屬
Order Lycoperdales	馬勃目
Family 87 Geastraceae	地星科
<i>Geaster</i> Mich.	地星屬
Family 88 Lycoperdaceae	馬勃科
<i>Lycoperdon</i> Tourn.	馬勃屬
Order Sclerodermatales	硬皮馬勃目
Family 89 Sclerodermatales	硬皮馬勃科
<i>Scleroderma</i> Pers.	硬皮馬勃屬
Family 90 Nidulariaceae	鳥巢菌科
Family 91 Sphaerobolaceae	彈球科
Deuteromycetes (Fungi imperfecti)	半知菌類
Order Sphaeropsidales	球殼孢目
Family 92 Sphaerioidaceae	球殼孢科
<i>Ascochyta</i> Lib.	殼二孢屬
<i>Chaetomella</i> Fuckel	毛殼孢屬
<i>Coniophyrium</i> Corda	殼小圓孢屬
<i>Diplodia</i> Fr.	有色二孢屬
<i>Fusicoccum</i> Corda	殼梭孢屬
<i>Macrophoma</i> (Sacc.) Berl. et Vogl.	大莖點屬

<i>Phoma</i> Fr.	莖點屬
<i>Phomopsis</i> Sacc.	擬莖點屬
<i>Phyllosticta</i> Pers. ex Desm.	葉點屬
<i>Septoria</i> Sacc.	殼針孢屬
<i>Sphaeropsis</i> Lév.	殼大卵孢屬
<i>Stagnospora</i> Sacc.	殼多孢屬
<i>Vermicularia</i> Fr.	喙殼溝孢屬
Family 93 Zythiaceae = Nectrioidaceae	鮮殼孢科
<i>Zythia</i> Fr.	赤殼孢屬
Family 94 Leptostromatales	半殼孢科
<i>Entomosporium</i> Lév.	蟲形孢屬
Family 95 Excipulaceae	裂殼孢科
Order Melanconiales	黑盤孢目
Family 96 Melanconiaceae	黑盤孢科
<i>Colletotrichum</i> Corda	毛盤孢屬
<i>Cylindrosporium</i> Grev.	線孢屬
<i>Glöcosporium</i> Desm et Mont.	盤圓孢屬
<i>Marsonia</i> Sacc.	盤二孢屬
<i>Monochaetia</i> (Sacc.) Sacc.	單毛孢屬
<i>Naemospora</i> Pers. ex Fr.	盤腎孢屬
<i>Pestalonia</i> de Not.	多毛孢屬
<i>Scolecosprium</i> Lib.	格孢屬
<i>Sphaeceloma</i> le Bary	茄圓孢屬
Order Moniliales	叢梗孢目
Family 97 Moniliaceae	叢梗孢科
<i>Acremonium</i> Link ex Fr.	枝頂孢屬
<i>Alternaria</i> Nees ex Wallr.	交鏈孢屬
<i>Botrytis</i> Pers. ex Fr.	葡萄孢屬
<i>Brachyosporium</i> Sacc.	短梗孢屬
<i>Cephalosporium</i> Corda	頭孢屬
<i>Cephalothecium</i> Corda	複端孢屬
<i>Cercospora</i> Fres.	尾孢屬
<i>Cercosporolla</i> Sacc.	小白尾孢屬
<i>Cladosporium</i> Link ex Fr.	芽枝霉屬

<i>Clasterosporium</i> Schw.	穿孔黴屬
<i>Fusicladium</i> Bon.	黑星孢屬
<i>Geotrichum</i> Link ex Sacc.	地黴屬
<i>Geotrichum candidum</i> Link	白地黴
<i>Gliocladium</i> Corda	膠黴屬
<i>Helminthosporium</i> Link ex Fr.	長蠕孢屬
<i>Heterosporium</i> Klotzsch ex Cooke	刺蠕孢屬
<i>Hormodendron</i> Bon.	單孢枝黴屬
<i>Monilia</i> Pers. ex Fr.	喙珠屬
<i>Mycogone</i> Link et Chev.	疣孢屬
<i>Nigrospora</i> Zimm.	黑孢屬
<i>Oidium</i> Link ex Fr.	粉孢屬
<i>Oospora</i> Wallr.	卵孢屬
<i>Oospora lactis</i> (Pers.) Sacc.	乳卵孢菌
<i>Phymatotrichum</i> Bon.	束梗孢屬
<i>Piricularia</i> Sacc.	梨形孢屬
<i>Ramularia</i> Sacc.	長格孢屬
<i>Sporotrichum</i> Link ex Fr.	分枝孢屬
<i>Thielaviopsis</i> Went	根喙珠屬
<i>Trichoderma</i> Pers. ex Fr.	木黴屬
<i>Trichothecium</i> Link	單端孢屬
<i>Verticillium</i> Nees	輪枝孢屬
Family 98 Stilbaceae	束梗孢科
<i>Isaria</i> Pers. ex Fr.	棒束孢屬
<i>Isariopsis</i> Fres.	擬棒束孢屬
Family 99. Tuberculariaceae	瘤座孢科
<i>Epicoccum</i> Link ex Wallr.	附球屬
<i>Fusarium</i> Link ex Fr.	鐮刀屬
<i>Tubercularia</i> Tode ex Fr.	瘤座菌屬
Order Cryptococcales	隱球酵母目

Family 100 Cryptococcales	隱球酵母科
<i>Brettanomyces</i> Kuff. et van Laer	酒香酵母屬
<i>Brettanomyces bruxellensis</i> Kuff. et van Laer	布魯塞爾酒香酵母
<i>Candida</i> Berkhout	假絲酵母屬
<i>Candida albicans</i> (Robin) Berkh.	白假絲酵母
<i>Candida mycoderma</i> (Reess) Lodder et van Rij	糙醃假絲酵母
<i>Candida pulcherrima</i> (Lindner) Windisch	鐵紅假絲酵母
<i>Candida utilis</i> (Henneb.) Lodder et van Rij	產朊假絲酵母
<i>Candida guilliermondii</i> (Cart.) Lang et Gürr.	季也蒙假絲酵母
<i>Cryptococcus</i> Kütz.	隱球酵母屬
<i>Cryptococcus neoformans</i> Vuillemin	新隱球酵母
<i>Kloeckeria</i> Janke	克勒克酵母屬
<i>Kloeckeria apiculata</i> Janke	檸檬形克勒克酵母
<i>Rhodotorula</i> Harrison	紅酵母屬
<i>Rhodotorula glutinis</i> (Fres.) Harrison	粘紅酵母
<i>Torulopsis</i> Berlese	圓酵母屬
<i>Torulopsis utilis</i> (Henneb.) Lodder	產朊圓酵母
<i>Torulopsis pulcherrima</i> (Lind.) Sacc.	鐵紅圓酵母
Family 101 Sporobolomycetaceae	擲孢酵母科
<i>Sporobolomyces</i> Kluyver et van Niel	擲孢酵母屬
<i>Sporobolomyces roseus</i> Kluyver et van Niel	擲孢酵母
Order Mycelia sterilia	無孢目

Ozonium Link ex Fr. 紋絲屬
Rhizoctonia DC. ex Fr. 絲核屬

Sclerotium Tode ex Fr. 小菌核屬

PHYLUM LICHENES 地衣門

Class Ascolichenes 囊子衣綱
 Subclass Gymnocarpeae 裸果衣亞綱
 Order Graphidineae 文字衣目
 Family 1 Graphidaceae 文字衣科
Graphis Adans. 文字衣屬
Graphis scripta (L.) Ach. 文字衣
Graphis pinicola Zahlbr. 松皮文字衣
 Order Cyclocarpaceae 圓果衣目
 Family 2 Physciaceae 蜈蚣衣科
Anaptychia Körb. 雪花衣屬
Anaptychia speciosa (Wulf.) Mass. 雪花衣
Anaptychia ciliaris (L.) Körb. 毛邊雪花衣
Physcia Ach. 蜈蚣衣屬
Physcia stellaris (L.) Nyl. 蜈蚣衣
Physcia setosa (Ach.) Nyl. 毛邊蜈蚣衣
Xanthoria Th. Fr. 石黃衣屬
Xanthoria parietina (L.) Beltr. 石黃衣
Xanthoria candelaris (L.) Kickx 細片石黃衣
 Family 3 Parmeliaceae 梅花衣科
Cetraria Ach. 冰島衣屬
Cetraria islandica (L.) Ach. 冰島衣
Cetraria sanguines Schaer 血紅冰島衣
Parmelia Ach. 梅花衣屬
Parmelia caperata (Hoffm.) Ach. 梅花衣
Parmelia saxatilis (L.) Ach. 藻紋梅花衣

Parmelia olivacea (L.) Ach. 橄欖色梅花衣
 Family 4 Usneaceae 松蘿科
Alectoria Ach. 樹髮屬✓
Alectoria jubata (L.) Arn. 樹髮✓
Alectoria acanthodes Hue 刺樹髮
Alectoria sulcata (Lév.) Nyl. 響樹髮
Evernia Ach. 扁枝衣屬
Evernia thamnodes (Fw.) Arn. 扁枝衣
Evernia divaricata Ach. 分歧扁枝衣
Ramalina Ach. 樹花屬
Ramalina sinensis Jatta 樹花(西北土名)
Ramalina farinacea (L.) Ach. 粉樹花
Ramalina maciformis Del. 葉狀樹花
Ramalina fastigiata Ach. 叢生樹花
Thamnolia Ach. 地茶屬
Thamnolia vermicularia (Sw.) Ach. 地茶
Usnea Wigg. 松蘿屬
Usnea longissima Ach. 松蘿
Usnea hirta Hoffm. 毛松蘿
Usnea florida (L.) Wigg. 花松蘿
 Family 5 Stictaceae 生皮藻科
Lobaria Schreb. 兜衣屬
Lobaria pulmonaria Hoffm. 兜衣
Lobaria meridionalis Wain. 南兜衣
Sticta Schreb. 生皮藻屬 (鏹苔屬)

<i>Sticta nylanderiana</i> Zanlbr.	牛皮葉 ✓
<i>Sticta aurata</i> Ach.	黃牛皮葉
Family 6 Cledoniaceae	石蕊科
<i>Baeomyces</i> Pers.	羊角衣屬 (仙人苔屬)
<i>Baeomyces fungoides</i> (Sw.) Ach.	羊角衣
<i>Baeomyces pachypus</i> Nyl.	無柄羊角衣
<i>Cladonia</i> Hill.	石蕊屬
<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) Web.	石蕊
<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.	分枝石蕊
<i>Cladonia pyxidata</i> (L.) Fr.	喇叭石蕊
<i>Cladonia verticillata</i> Hoffm.	千層石蕊
<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr.	粉石蕊
<i>Cladonia sylvatica</i> (L.) Hoffm.	山石蕊
<i>Cladonia coccifera</i> (L.) Willd.	紅石蕊
<i>Cladonia alpestris</i> (L.) Rabh.	雀兒石蕊
<i>Cladonia squamosa</i> (Scop.) Hoffm.	鱗片石蕊
<i>Cladonia cornuta</i> (L.) Schaer.	角石蕊
<i>Stereocaulon</i> Schreb.	珊瑚枝屬
<i>Stereocaulon coral-</i> <i>loides</i> Fr.	珊瑚枝
<i>Stereocaulon alpinum</i> Laur.	高山珊瑚枝
Family 7 Gyrophoraceae	石耳科
<i>Gyrophora</i> Ach.	石耳屬
<i>Gyrophora esculenta</i> Miyos	石耳
<i>Gyrophora polyrrhiza</i> (L.) Körb.	多根石耳

<i>Gyrophora cylindrica</i> (L.) Ach.	雀石耳
<i>Umbilicaria</i> Ach.	石臍屬
<i>Umbilicaria pustulata</i> (L.) Hoffm.	石臍
Family 8 Peltigeraceae	地捲科
<i>Peltigera</i> Pers.	地捲屬
<i>Peltigera rufescens</i> (Weis) Humb.	地捲
<i>Peltigera venosa</i> (L.) Baumg.	小地捲
<i>Peltigera aphthosa</i> (L.) Willd.	綠皮地捲
<i>Peltigera polydactyla</i> (Neck.) Hoffm.	多角地捲
<i>Peltigera horizontalis</i> (Huds.) Baumg.	側地捲
<i>Peltigera canina</i> (L.) Willd.	大地捲
Family 9 Lecanoraceae	茶漬科
<i>Haematomma</i> Mass.	赤星衣屬
<i>Haematomma</i> <i>ventosam</i> (L.) Mass.	赤星衣
<i>Haematomma</i> <i>puniceum</i> (Sw.) Mass.	白赤星衣
<i>Lecanora</i> Ach.	茶漬屬
<i>Lecanora suffusca</i> (L.) Ach.	茶漬
<i>Lecanora crassa</i> (Huds.) Ach.	厚茶漬
<i>Lecanora muralis</i> (Schreb.) Rabh.	牆茶漬
<i>Lecanora cinerea</i> (L.) Rohl.	灰茶漬
<i>Lecanora chrysocardia</i> Zahlbr.	黃心茶漬
<i>Lecanora albocretacea</i> Zahlbr.	白皮茶漬
<i>Lecanora esculenta</i> Eversm	瘤網茶漬
Family 10 Lecideaceae	網衣科

<i>Lecidea</i> Ach.	網衣屬	<i>Leptogium palmatum</i>	花貓耳衣
<i>Lecidea albocoerulescens</i> (Wulf.) Ach.	網衣	(Huds.) Mont.	
<i>Lecidea macrocarpa</i>	大果網衣	<i>Leptogium</i>	毛貓耳衣
(DC.) Steud.		<i>trichophorum</i> Müll.	
<i>Lecidea cinnaberina</i>	紅果網衣	<i>Leptogium tremelloides</i>	粘貓耳衣
Sommerf.		(L. f.) Gray	
<i>Lecidea polyasca</i>	多囊網衣	Family 13 Calliciaceae	粉衣科
Zahlbr.		<i>Callicium</i> de Notr.	粉衣屬
<i>Lecidea macrophylla</i>	大片網衣	<i>Callicium sinense</i>	粉衣
Zahlbr.		Zahlbr.	
<i>Rhizocarpon</i> Lam.	黃綠衣屬	Subclass Pyrenocarpeae	核果衣亞綱
<i>Rhizocarpon</i>	黃綠衣	Order Pyrenocarpineae	核果衣目
<i>geographicum</i> (L.)		Family 14 Verrucariaceae	瓶口衣科
DC.		<i>Verrucaria</i> Wigg.	瓶口衣屬 (穴疣衣屬)
Family 11 Pertusariaceae	雞皮衣科	<i>Verrucaria glaucina</i>	瓶口衣
<i>Pertusaria</i> DC.	雞皮衣屬	Ach.	
<i>Pertusaria commutata</i>	雞皮衣	<i>Verrucaria arboricola</i>	樹皮瓶口衣
Müll.		Zahlbr.	
<i>Pertusaria sanguinolenta</i> Zahlbr.	血紅雞皮衣	<i>Verrucaria parmigera</i>	石鐘瓶口衣
<i>Pertusaria multipuncta</i>	斑點雞皮衣	Stnr.	
(Turn.) Nyl.		<i>Verrucaria nigrescens</i>	黑面瓶口衣
<i>Pertusaria stalactiza</i>	鐘乳雞皮衣	Pers.	
Nyl.		Family 15 Dermatocarpaceae	皮果衣科
<i>Pertusaria dactylina</i>	乳頭雞皮衣	<i>Dermatocarpon</i> Th. Fr.	皮果衣屬
(Ach.) Nyl.		<i>Dermatocarpon</i>	皮果衣
Family 12 Collemaaceae	膠質衣科	<i>miniatum</i> (L.)	
<i>Collema</i> Wigg.	膠質衣屬	Männ.	
<i>Collema glaucescens</i>	膠質衣	<i>Endocarpon</i> Hedw.	石果衣屬
Hoffm.		<i>Endocarpon pusillum</i>	石果衣
<i>Collema furvum</i>	黃膠衣	Hedw.	
(Ach.) DC.		<i>Endocarpon pallidum</i>	橋片石果衣
<i>Collema nigrescens</i>	黑膠衣	Ach.	
(Huds.) DC.		Class Basidiolichenes	擔子衣綱
<i>Dendroscocaulon</i> Nyl.	葉上核屬	Subclass Hymenolichenes	裸擔子衣亞綱
<i>Dendroscocaulon</i>	葉上核	Family 16 Dictyonemaceae	雲片衣科
<i>bolacinum</i> Nyl.		<i>Dictyonema</i> (Ag. p.p.)	雲片衣屬 (綠絲衣屬)
<i>Leptogium</i> S. Gray.	貓耳衣屬	A. Zahlbr.	
<i>Leptogium menziesii</i>	貓耳衣	<i>Dictyonema thelephora</i>	雲片衣
Mont.		(Sprag.) Zahlbr.	
<i>Leptogium plicatile</i>	皺皮貓耳衣		
(Ach.) Leight			

PHYLUM BRYOPHYTA 苔蘚植物門

Class Hepatica-e (Liverwort-s)	苔綱	<i>Sautiera</i> Nees	星孔苔屬
Order Marchantiales	地錢目	<i>Sautiera alpina</i> (Bisch. et Nees.) Nees.	高山星孔苔
Family 1 Marchantiaceae	地錢科	Family 4 Targioniaceae	皮葉苔科
<i>Conocephalus</i> Neck.	蛇苔屬	<i>Targionia</i> L.	皮葉苔屬
= <i>Fegatella</i> Raddi		<i>Targionia hypophylla</i> L.	皮葉苔
<i>Conocephalus conicus</i> (L.) Dum.	大蛇苔	Family 5 Corsiniaceae	花地錢科
<i>Conocephalus</i> <i>supradecompositus</i> (Lindb.) Steph.	花葉蛇苔	<i>Corsinia</i> Raddi	花地錢屬
<i>Dumortiera</i> Reinw.	毛地錢屬	<i>Corsinia marchantioides</i> Raddi	花地錢
<i>Dumortiera hirsuta</i> (Swartz) Reinw.	毛地錢	Family 6 Ricciaceae	錢苔科
<i>Marchantia</i> L.	地錢屬	<i>Riccia</i> L.	錢苔屬
<i>Marchantia poly-</i> <i>morpha</i> L.	地錢	<i>Riccia glauca</i> L.	灰錢苔
<i>Marchantia cuneiloba</i> Steph.	裂托地錢	<i>Riccia sarocarpa</i> Bisch.	錢苔
<i>Marchantia palmata</i> Nees	掌托地錢	<i>Ricciella</i> A. Br.	小錢苔屬
<i>Marchantia diptra</i> Mont.	風兜地錢	<i>Ricciella chinensis</i> Herz.	中華小錢苔
<i>Monoselenium</i> Griffith.	單月苔屬	<i>Ricciella fluitans</i> L.	叉小錢苔
<i>Monoselenium tenui</i> Griffth.	單月苔	<i>Ricciocarpus</i> Corda	浮苔屬
Family 2 Operculatae	石地錢科	<i>Ricciocarpus natans</i> (L.) Corda	浮苔
<i>Asterella</i> Palis. d.B.	花萼苔屬	Order Jungermanniales	葉苔目
= <i>Fimbriaria</i> Nees, <i>Hypenanthron</i> Corda		Suborder Jungermanniales	腋蒴葉苔亞目
<i>Asterella angusta</i> Steph.	狹葉花萼苔	anacrogynae	
<i>Plagiochasma</i> Lehm. et Lindb.	紫背苔屬	Family 7 Codoniaceae	小葉苔科
<i>Plagiochasma</i> <i>fissisquamum</i> St.	裂鱗紫背苔	<i>Fossombronia</i> Raddi	小葉苔屬
<i>Reboulia</i> Raddi	石地錢屬	<i>Fossombronia levieri</i> Steph.	小葉苔
<i>Reboulia hemispharica</i> (L.) Raddi	石地錢	Family 8 Haplolaenaceae	溪苔科
Family 3 Astroporae	星孔苔科	<i>Blasia</i> L.	壺苞苔屬
		<i>Blasia pusilla</i> L.	壺苞苔
		<i>Pellia</i> Raddi	溪苔屬
		<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda	大溪苔
		<i>Pellia fabbronia</i> Raddi	花溪苔
		Family 9 Dilaenaceae	帶葉苔科

<i>Metggeria</i> Raddi	叉苔屬
<i>Metggeria pubescens</i> (Schränk) Raddi	毛叉苔
<i>Pallavicinia</i> Gray p.p.	帶葉苔屬
<i>Pallavicinia indica</i> Schiffn.	帶葉苔
Family 10 Aneuraceae	片葉苔科
<i>Aneura</i> Dum.	片葉苔屬
= <i>Riccardia</i> Gray p.p.	
<i>Aneura multifida</i> (L.) Dum.	多歧片葉苔
Suborder Jungermanniales acrogynae	頂蒴葉苔亞目
Family 11 Haplomitriaceae	裸蒴苔科
<i>Calobryum</i> N. ab E.	美苔屬
<i>Calobryum blumii</i> N. ab E.	美苔
Family 12 Epigonanthaceae	破蒴苔科
<i>Anastrepta</i> (Lindb.) Schiffn.	捲葉苔屬
<i>Anastrepta orcadensis</i> (Hook.) Schiffn.	捲葉苔
<i>Anastrophyllum</i> (Spruce) Steph.	挺葉苔屬
<i>Anastrophyllum alpinum</i> Steph.	高山挺葉苔
<i>Chandonanthus</i> Mitt.	廣蒴苔屬
<i>Chandonanthus filiformis</i> Steph.	廣蒴苔
<i>Chiloscyphus</i> Corda	裂蒴苔屬
<i>Chiloscyphus polyanthos</i> (L.) Corda	裂蒴苔
<i>Eucalyx</i> Breidler	眞蒴苔屬
<i>Eucalyx obovatus</i> (Nees) Breidler	圓葉眞蒴苔
<i>Gymnomitrium</i> Corda	全蒴苔屬
<i>Gymnomitrium alpinum</i> (Gottsche) Schiffn.	高山全蒴苔

<i>Leptoscyphus</i> Mitt.	小蒴苔屬
= <i>Mylium</i> Gray	
<i>Leptoscyphus taylori</i> (Hook.) Mitt.	小蒴苔
<i>Lophocolea</i> Dum.	齒蒴苔屬
<i>Lophocolea cuspidata</i> (Nees) Limpr.	尖葉齒蒴苔
<i>Lophozia</i> Dum. em. Schiffn.	裂葉苔屬
<i>Lophozia incisa</i> (Schräd.) Dum.	裂葉苔
<i>Lophozia setosa</i> Mitt.	刺裂葉苔
<i>Marsupella</i> Dum.	錢袋苔屬
<i>Marsupella apiculata</i> Schiffn.	錢袋苔
<i>Plagiochila</i> Dum.	羽苔屬
<i>Plagiochila capillaris</i> Schiffn.	細葉羽苔
<i>Plagiochila nepalensis</i> Lindb.	南羽苔
<i>Sphenolobus</i> (Lindb.) Steph.	折瓣苔屬
<i>Sphenolobus michauxii</i> (Web.) Steph.	折瓣苔
Family 13 Scapaniaceae	合葉苔科
<i>Delavayella</i> Steph.	側囊苔屬
<i>Delavayella serrata</i> Steph.	側囊苔
<i>Scapania</i> Dum.	合葉苔屬
<i>Scapania levieri</i> C. Müll.	合葉苔
Family 14 Schistochilaceae	歧舌苔科
<i>Schistochila</i> Dum.	歧舌苔屬
<i>Schistochila macrodonta</i> Nichols.	歧舌苔
Family 15 Cephalozellaceae	擬大蒴苔科
<i>Cephaloziella</i> (Spruce) Schiffn.	擬大蒴苔屬
<i>Cephaloziella hunnanensis</i> Nichols.	湘擬大蒴苔

<i>Cephaloziella</i> <i>pentagona</i> Schiffn.	擬大萼苔
Family 16 Trigonanthaceae	枝鱗苔科
<i>Bazzania</i> Gray = <i>Pleuroschisma</i> Dum., <i>Mastigobryum</i> Nees	鞭苔屬
<i>Bazzania tricenata</i> (Wahlbg.) Pears.	三齒鞭苔
<i>Bazzania bidentula</i> (Steph.) Nichols.	二齒鞭苔
<i>Calypogeia</i> Raddi = <i>Kantius</i> Gray	護蒴苔屬
<i>Calypogeia remotifolia</i> Herz.	多枝護蒴苔
<i>Cephalozia</i> Dum.	大萼苔屬
<i>Cephalozia media</i> Lindb.	大萼苔
<i>Lepidozia</i> Dum.	枝鱗苔屬
<i>Lepidozia pinnata</i> (Hook.) Dum.	羽枝鱗苔
<i>Lepidozia robusta</i> Steph.	大枝鱗苔
Family 17 Ptilidiaceae	毛鱗苔科
<i>Blepharostoma</i> Dum.	睫毛苔屬
<i>Blepharostoma</i> <i>trichophyllum</i> (L.) Dum.	睫毛苔
<i>Herberta</i> Gray = <i>Schisma</i> Dum.	叉葉苔屬
<i>Herberta longifissa</i> Steph.	叉葉苔
<i>Trichocolea</i> Dum.	絨苔屬
<i>Trichocolea tomentella</i> (Ehrh.) Dum.	毛絨苔
<i>Trichocoleopsis</i> S. Okam.	囊絨苔屬
<i>Trichocoleopsis</i> <i>saccata</i> (Mitt.) S. Okam.	囊絨苔
Family 18 Pleuroziaceae	紫葉苔科
<i>Pleurozia</i> Dum.	紫葉苔屬

<i>Pleurozia purpurea</i> (Lightf.) Lindb.	紫葉苔
<i>Pleurozia arcuata</i> Horikawa	囊紫葉苔
<i>Pleurozia gigantea</i> (Web.) Lindb.	大紫葉苔
Family 19 Radulaceae	扁萼苔科
<i>Radula</i> Dum. = <i>Stephanina</i> O. Kuntze	扁萼苔屬
<i>Radula complanata</i> (L.) Dum.	扁萼苔
Family 20 Porellaceae	光萼苔科
<i>Madotheca</i> Dum. = <i>Porella</i> Lindb., <i>Bellincinia</i> Raddi em. O. Kuntze	光萼苔屬
<i>Madotheca urophylla</i> Mass.	腎葉光萼苔
Family 21 Lejeuneaceae	細鱗苔科
<i>Cololejeunea</i> (Spruce) Schiffn. = <i>Leptocolea</i> Spruce	殘葉鱗苔屬
<i>Cololejeunea lanciloba</i> Steph.	殘葉鱗苔
<i>Colura</i> Dum.	管葉苔屬
<i>Colura inuii</i> Horikawa	管葉苔
<i>Frullania</i> Raddi	耳葉苔屬
<i>Frullania consociata</i> Steph.	耳葉苔
<i>Frullania jackii</i> Gottsche	大耳葉苔
<i>Frullania sinensis</i> Steph.	中華耳葉苔
<i>Lejeunea</i> Libert p.p.	細鱗苔屬
<i>Lejeunea flava</i> Sw.	黃細鱗苔
<i>Leptolejeunea</i> (Spruce) Schiffn.	薄鱗苔屬
<i>Leptolejeunea</i> <i>balansae</i> Steph.	薄鱗苔
<i>Leptolejeunea hai-</i> <i>nanensis</i> Chen	海南薄鱗苔
<i>Physocolea</i> Spruce	囊鞘苔屬

<i>Physocolea oblonga</i> Herz.	囊蒴苔
<i>Ptychanthus</i> Nees, em. Schiffn.	駝峰苔屬
<i>Ptychanthus caudatus</i> Herz.	長尾駝峰苔
Order Sphaerocarpaceae	囊果苔目
Family 22 Sphaerocarpaceae	囊果苔科
<i>Sphaerocarpus</i> Adans.	囊果苔屬
<i>Sphaerocarpus terrestris</i> Sm.	囊果苔
Order Anthocerotales	角苔目
Family 23 Anthocerotaceae	角苔科
<i>Anthoceros</i> L.	角苔屬
<i>Anthoceros laevis</i> L.	角苔
<i>Anthoceros crispulus</i> (Mont.) Douin.	花角苔
Class Musci (Mosses)	蘚綱
Order Sphagnales	泥炭蘚目
Family 24 Sphagnaceae	泥炭蘚科
<i>Sphagnum</i> Ehrh.	泥炭蘚屬
<i>Sphagnum pseudocymbifolium</i> C. Müll	大泥炭蘚
<i>Sphagnum squarrosum</i> Pers.	粗葉泥炭蘚
<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees	偏葉泥炭蘚
<i>Sphagnum obtusiusculum</i> Lindb.	鈍葉泥炭蘚
Order Andreaeales	黑蘚目
Family 25 Andreaeaceae	黑蘚科
<i>Andreaea</i> Ehrh.	黑蘚屬
<i>Andreaea faurisi</i> Besch.	台灣黑蘚
Order Bryales	眞蘚目
Family 26 Fissidentaceae	鳳尾蘚科
<i>Fissidens</i> Hedw.	鳳尾蘚屬
<i>Fissidens nobilis</i> Griffl.	大鳳尾蘚
<i>Fissidens bryoides</i> (L.) Hedw.	小鳳尾蘚

<i>Fissidens cristatus</i> Wils.	卷葉鳳尾蘚
<i>Fissidens yunnanensis</i> Besch.	水生鳳尾蘚
Family 27 Ditrichaceae	牛毛蘚科
<i>Ceratodon</i> Brid.	角齒蘚屬
<i>Ceratodon purpureus</i> (L.) Brid.	紫角齒蘚
<i>Ditrichum</i> Timm.	牛毛蘚屬
<i>Ditrichum pallidum</i> (Schrad.) Hampe	牛毛蘚
Family 28 Dicranaceae	曲尾蘚科
<i>Campylopodium</i> C. Müll.	蛇蘚屬
<i>Campylopodium euphrocladium</i> (C. Müll.) Besch.	蛇蘚
<i>Dicranoloma</i> Ren.	錦葉蘚屬
<i>Dicranoloma kwangtungensis</i> Chen	廣東錦葉蘚
<i>Dicranum</i> Hedw.	曲尾蘚屬
<i>Dicranum scoparium</i> (L.) Hedw.	曲尾蘚
<i>Trematodon</i> Michx.	長蒴蘚屬
<i>Trematodon drepanellus</i> Besch.	長蒴蘚
Family 29 Bryoxiphiaceae	蝦蘚科
<i>Bryoxiphium</i> Mitt.	蝦蘚屬
<i>Bryoxiphium norvegicum</i> (Brid.) Mitt.	蝦蘚
Family 30 Leucobryaceae	白髮蘚科
<i>Leucobryum</i> Brid.	白髮蘚屬
<i>Leucobryum scabrum</i> Lac.	白髮蘚
<i>Leucobryum bowningii</i> Mitt.	狹葉白髮蘚
Family 31 Encalyptaceae	大帽蘚科
<i>Encalypta</i> Schreb.	大帽蘚屬
<i>Encalypta alpina</i> Sm.	高山大帽蘚
Family 32 Pottiaceae	叢蘚科
<i>Barbula</i> Hedw.	扭口蘚屬
<i>Barbula fallax</i> Hedw.	扭口蘚

<i>Pottia</i> Ehrh.	叢蘚屬	<i>Rhodobryum</i>	大葉蘚
<i>Pottia truncatula</i> Lindb.	叢蘚	<i>giganteum</i> (Hook.) Par.	
<i>Tortula</i> Hedw.	牆蘚屬	<i>Webera</i> Hedw.	絲瓜蘚屬
<i>Tortula muralis</i> Hedw.	牆蘚	<i>Webera nutans</i> Hedw.	絲瓜蘚
<i>Trichostomum</i> Hedw.	毛口蘚屬	Family 37 Mniaceae	提燈蘚科 -
<i>Trichostomum</i> <i>mutabile</i> Bruch	毛口蘚	<i>Mnium</i> L.	提燈蘚屬
<i>Weisiopsis</i> Broth.	小牆蘚屬	<i>Mnium cuspidatum</i> (L.) Leyss.	提燈蘚
<i>Weisiopsis anomala</i> (Broth. et Par.) Broth.	小牆蘚	Family 38 Bartramiaceae	珠蘚科 -
Family 33 Grimmiaceae	紫萼蘚科	<i>Bartramia</i> Hedw.	珠蘚屬
<i>Grimmia</i> Ehrh.	紫萼蘚屬	<i>Bartramia pomiformis</i> (L.p.p.) Hedw.	珠蘚
<i>Grimmia tenax</i> C. Müll.	紫萼蘚	<i>Philonotis</i> Brid.	澤蘚屬
<i>Rhacomitrium</i> Brid.	砂蘚屬	<i>Philonotis fontana</i> (L.) Brid.	澤蘚
<i>Rhacomitrium</i> <i>canescens</i> (Weis) Brid.	砂蘚	Family 39 Erpodiaceae	小灰蘚科
Family 34 Funariaceae	葫蘆蘚科	<i>Venturiella</i> C. Müll.	鐘帽蘚屬
<i>Funaria</i> Schreb., em. Lindb.	葫蘆蘚屬	<i>Venturiella sinensis</i> (Vent.) C. Müll.	鐘帽蘚
<i>Funaria hygrometrica</i> Sibth.	葫蘆蘚	Family 40 Ptychomitriaceae	縮葉蘚科
<i>Physcomitrium</i> (Brid.) Führn.	立碗蘚屬	<i>Glyphomitrium</i> Brid.	高領蘚屬
<i>Physcomitrium</i> <i>limbatum</i> Par. et Broth.	立碗蘚	<i>Glyphomitrium</i> <i>acuminatum</i> Broth.	高領蘚
Family 35 Splachnaceae	壺蘚科	<i>Ptychomitrium</i> (Bruch) Führn.	縮葉蘚屬
<i>Tayloria</i> Hook.	小壺蘚屬	<i>Ptychomitrium</i> <i>dentatum</i> (Mitt.) Jaeg.	縮葉蘚
<i>Tayloria kwangsiensis</i> Reim.	廣西小壺蘚	Family 41 Orthotrichaceae	木靈蘚科
Family 36 Bryaceae	真蘚科	<i>Macromitrium</i> Brid.	蕓蘚屬
<i>Anomobryum</i> Schimp.	銀蘚屬	<i>Macromitrium</i> <i>gymnostomum</i> Sull. et Lesq.	無齒蕓蘚
<i>Anomobryum nitidum</i> (Mitt.) Jaeg.	銀蘚	<i>Orthotrichum</i> Hedw.	木靈蘚屬
<i>Bryum</i> L. em. Schpr.	真蘚屬	<i>Orthotrichum</i> <i>fastigiatum</i> Bruch	木靈蘚
<i>Bryum argenteum</i> L.	銀葉真蘚	Family 42 Fontinalaceae	水蘚科
<i>Rhodobryum</i> (Schimp.) Hampe	大葉蘚屬	<i>Fontinalis</i> Dill.	水蘚屬
		<i>Fontinalis antipyretica</i> L.	大水蘚
		Family 43 Climaciaceae	萬年蘚科

<i>Climacium</i> Web. et M.	萬年蘚屬
<i>Climacium dendroides</i> (L.) Web. et M.	萬年蘚
Family 44 Hedwigiaceae	虎尾蘚科
<i>Hedwigia</i> Ehrh.	虎尾蘚屬
<i>Hedwigia albicans</i> (Web.) Lindb.	虎尾蘚
Family 45 Leucodontaceae	白齒蘚科
<i>Leucodon</i> Schwäg.	白齒蘚屬
<i>Leucodon secundus</i> (Harv.) Mitt.	白齒蘚
Family 46 Trachypoda-ceae	扭葉蘚科
<i>Trachypus</i> Reinw.	扭葉蘚屬
<i>Trachypus bicolor</i> Reinw. et Hornsch.	扭葉蘚
Family 47 Meteoriaceae	蔓蘚科
<i>Aerobryopsis</i> Fleisch.	灰氣蘚屬
<i>Aerobryopsis sub-divergens</i> Broth.	灰氣蘚
<i>Barbella</i> (C. Müll.) Fleisch.	懸蘚屬
<i>Barbella pendula</i> (Sull.) Fleisch.	懸蘚
<i>Meteorium</i> Dzy. et Mkbr.	蔓蘚屬
<i>Meteorium helminthocladium</i> (C. Müll.) Fleisch.	蔓蘚
<i>Papillaria</i> C. Müll.	松蘿蘚屬
<i>Papillaria fuscescens</i> (Hook.) Jaeg.	棕色松蘿蘚
Family 48 Neckeraaceae	平蘚科
<i>Homaliodendron</i> Fleisch.	樹平蘚屬
<i>Homaliodendron scalpellifolium</i> (Mitt.) Fleisch.	樹平蘚
<i>Neckera</i> Hedw.	平蘚屬
<i>Neckera pennata</i> (L.) Hedw.	羽平蘚
<i>Neckeropsis</i> Reichdt.	擬平蘚屬

<i>Neckeropsis nitida</i> (Mitt.) Fleisch.	小擬平蘚
Family 49 Hookeriaceae	油蘚科
<i>Hookeria</i> Sm.	油蘚屬
<i>Hookeria lucens</i> Sm.	油蘚
Family 50 Hypopterygiaceae	孔雀蘚科
<i>Cyathophorella</i> Fleisch.	雉尾蘚屬
<i>Cyathophorella rigida</i> Chen	脛肋雉尾蘚
<i>Hypopterygium</i> Brid.	孔雀蘚屬
<i>Hypopterygium flavolimbatum</i> C. Müll.	孔雀蘚
Family 51 Fabroniaceae	碎米蘚科
<i>Fabronia</i> Raddi	碎米蘚屬
<i>Fabronia matsumurae</i> Besch.	碎米蘚
Family 52 Leskeaceae	薄蘚科
<i>Rhegmato don</i> Brid.	異齒蘚屬
<i>Rhegmato don declinatus</i> Hook.	異齒蘚
Family 53 Thuidiaceae	羽蘚科
<i>Actinothuidium</i> (Besch.) Broth.	錦絲蘚屬
<i>Actinothuidium hookerii</i> (Mitt.) Broth.	錦絲蘚
<i>Haplocladium</i> C. Müll.	小羽蘚屬
<i>Haplocladium microphyllum</i> Mitt.	細葉小羽蘚
<i>Thuidium</i> Bryol. eur.	羽蘚屬
<i>Thuidium cymbifolium</i> (Dzy. et Mkbr.) Bryol. jav.	大羽蘚
Family 54 Amblystegia-ceae	柳葉蘚科
<i>Amblystegium</i> Bryol. eur.	柳葉蘚屬
<i>Amblystegium serpens</i> Bryol. eur.	柳葉蘚
<i>Drepanocladus</i> (C. Müll.) Broth.	偏葉蘚屬

<i>Drepanocladus uncinatus</i> (Hedw.) Warnst.	偏葉蘚
Family 55 Brachytheciaceae	青蘚科
<i>Brachythecium</i> Bryol. eur.	青蘚屬
<i>Brachythecium buchanani</i> Hook.	青蘚
<i>Myuroclada</i> Besch.	鼠尾蘚屬
<i>Myuroclada concinna</i> (Wils.) Besch.	鼠尾蘚
Family 56 Entodontaceae	絹蘚科
<i>Entodon</i> C. Müll.	絹蘚屬
<i>Entodon compressus</i> C. Müll.	扁絹蘚
<i>Pseudoscleropodium</i> (Limpr.) Fleisch.	大絹蘚屬
<i>Pseudoscleropodium purum</i> (L.) Fleisch.	大絹蘚
Family 57 Plagiotheciaceae	棉蘚科
<i>Plagiothecium</i> Bryol. eur.	棉蘚屬
<i>Plagiothecium laevigatum</i> Schimp.	棉蘚
Family 58 Sematophyllaceae	錦蘚科
<i>Sematophyllum</i> Mitt.	錦蘚屬
<i>Sematophyllum demissum</i> (Wils., Schimp.) Mitt.	錦蘚
Family 59 Hypnaceae	灰蘚科
<i>Hypnum</i> L., em. Fleisch.	灰蘚屬
<i>Hypnum plumaeformis</i> Wils.	灰蘚
<i>Hypnum leptothallum</i> (C. Müll.) Broth.	薄葉灰蘚

Family 60 Diphysciaceae	短頸蘚科
<i>Diphyscium</i> Ehrh.	短頸蘚屬
<i>Diphyscium fulvifolium</i> Mitt.	短頸蘚
Family 61 Buxbaumiaceae	烟桿蘚科
<i>Buxbaumia</i> Hall.	烟桿蘚屬
<i>Buxbaumia indusiata</i> Brid.	烟桿蘚
Family 62 Polytrichaceae	金髮蘚科
<i>Catharinaea</i> Ehrh.	仙鶴蘚屬
<i>Catharinaea angustata</i> Brid.	狹葉仙鶴蘚
<i>Catharinaea haussknechtii</i> (Jur. et Mild.)	多蒴仙鶴蘚
<i>Oligotrichum</i> Lam. et DC.	小赤蘚屬
<i>Oligotrichum armatum</i> Broth.	小赤蘚
<i>Pogonatum</i> Palis	小金髮蘚屬
<i>Pogonatum inflexum</i> Lindb.	小金髮蘚
<i>Pogonatum spinulosum</i> Mitt.	細葉小金髮蘚
<i>Pogonatum microstomum</i> (R. Br.) Brid.	小口小金髮蘚
<i>Pogonatum fastigiatum</i> Mitt.	卷葉小金髮蘚
<i>Polytrichum</i> L.	金髮蘚屬
<i>Polytrichum commune</i> L.	大金髮蘚
<i>Polytrichum alpinum</i> L.	高山金髮蘚
<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.	擬金髮蘚
<i>Polytrichum juniperum</i> Willd.	杉葉金髮蘚

PHYLUM PTERIDOPHYTA 蕨類植物門

Class Psilophytinae	裸蕨綱
Order Psilotales	松葉蘭目

Family 1 Psilotaceae	松葉蘭科
<i>Psilotum</i> Sw.	松葉蘭屬

<i>Psilotum nudum</i> (L.) Griseb= <i>Psilotum triquetrum</i> Sw.	松葉蘭
Class Lycopodiinae	石松綱
Order Lycopodiales	石松目
Family 2 Lycopodiaceae	石松科 ✓
<i>Lycopodium</i> L.	石松屬
<i>Lycopodium clavatum</i> L.	石松
<i>Lycopodium complanatum</i> L.	扁葉石松
Order Selaginellales	卷柏目
Family 3 Selaginellaceae	卷柏科 ✓
<i>Selaginella</i> Spr.	卷柏屬
<i>Selaginella tamariscina</i> (Beauv.) Spr. = <i>Selaginella involvens</i> Spr.	卷柏
<i>Selaginella davidi</i> Franch.	爬地卷柏
Class Isoetinae	水韭綱
Order Isoetales	水韭目
Family 4 Isoetaceae	水韭科
<i>Isoetes</i> L.	水韭屬
<i>Isoetes sinensis</i> Palmer	華水韭
Class Equisetinae =Articulatae	木賊綱
Order Equisetales	木賊目
Family 5 Equisetaceae	木賊科 ✓
<i>Equisetum</i> L.	木賊屬
<i>Equisetum arvense</i> L.	問荊 ✓
<i>Equisetum debile</i> Roxb.	筆管草 ✓
Class Filicinae	蕨綱
Subclass Eusporangiatae	厚囊蕨亞綱
Order Ophioglossales	瓶爾小草目 ✓
Family 6 Ophioglossaceae	瓶爾小草科 ✓
<i>Botrychium</i> Sw.	陰地蕨屬
<i>Botrychium ternatum</i> (Thunb.) Diels	陰地蕨
<i>Ophioglossum</i> L.	瓶爾小草屬
<i>Ophioglossum pedunculatum</i> Desv.	瓶爾小草

Family 7 Helminthostachyaceae	七指蕨科
<i>Helminthostachys</i> Kaulf.	七指蕨屬
<i>Helminthostachys zeylanica</i> (L.) Hook.	七指蕨
Order Marattiales	觀音座蓮目
Family 8 Angiopteridaceae	觀音座蓮科
<i>Angiopteris</i> Hoffm.	山馬蹄屬
<i>Angiopteris fokiensis</i> Hieron.	山馬蹄
<i>Archangiopteris</i> Christ et Gies.	古觀音座蓮屬
<i>Archangiopteris henryi</i> Christ et Gies.	馬蹄蕨
Subclass Leptosporangiateae	薄囊蕨亞綱
Order Eufilicales (=Homosporae)	真蕨目 (=同型孢子目)
Family 9 Osmundaceae	蕨科
<i>Osmunda</i> L.	紫萁屬
<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	紫萁
Family 10 Schizaeaceae	海金沙科
<i>Lygodium</i> Sw.	海金沙屬
<i>Lygodium japonicum</i> Sw.	海金沙
Family 11 Dicranopteridaceae=Gleicheniaceae	裏白科
<i>Dicranopteris</i> Bernh.	芒萁骨屬
<i>Dicranopteris linearis</i> (Burm.) Underw.	芒萁骨
<i>Hicriopteris</i> Presl	裏白屬
<i>Hicriopteris glauca</i> (Thunb.) Ching	裏白
Family 12 Hymenophyllaceae	膜葉蕨科 ✓
<i>Gonocormus</i> v.d. Bosch	團扇蕨屬 (法螺苔屬)
<i>Gonocormus minutus</i> (Bl.) v.d. Bosch	團扇蕨
<i>Hymenophyllum</i> Sm.	膜葉蕨屬
<i>Hymenophyllum barbatum</i> Baker	膜葉蕨

<i>Vandenboschia</i> Copel.	瓶蕨屬
<i>Vandenboschia auriculata</i> (Bl.) Copel.	瓶蕨
Family 13 Plagiogyriaceae	瘤足蕨科
<i>Plagiogyria</i> Mett.	瘤足蕨屬
<i>Plagiogyria adnata</i> Bedd.	瘤足蕨
Family 14 Dennstaedtiaceae	碗蕨科
<i>Dennstaedtia</i> Bernh.	碗蕨屬
<i>Dennstaedtia scabra</i> Moore	碗蕨
<i>Microlepia</i> Presl	鱗蓋蕨屬
<i>Microlepia hancei</i> Prantl.	鱗蓋蕨
Family 15 Dicksoniaceae	蚌殼蕨科
<i>Cibotium</i> Kaulf.	金毛狗屬
<i>Cibotium barometz</i> J. Sm.	金毛狗
Family 16 Lindsaeaceae	林蕨蕨科
<i>Lindsaea</i> Drander	林蕨蕨屬 (林蕨屬)
<i>Lindsaea orbiculata</i> Mett.	林蕨蕨
<i>Sphenomeris</i> Maxon = <i>Stenoloma</i> Farw.	烏韭屬
<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel.	烏韭
Family 17 Davalliaceae	骨碎補科
<i>Davallia</i> Sm.	骨碎補屬
<i>Davallia mariesii</i> Moore	海州骨碎補
<i>Humata</i> Cavan.	陰石蕨屬
<i>Humata tyermanni</i> Moore	陰石蕨
<i>Leucostegia</i> Presl	膜蓋蕨屬
<i>Leucostegia immersa</i> (Wall.) Presl	膜蓋蕨
<i>Nephrolepis</i> Schott	腎蕨屬 (蜈蚣草屬)
<i>Nephrolepis cordifolia</i> Presl	腎蕨

<i>Oleandra</i> Cavan.	條蕨屬
<i>Oleandra cumingii</i> J. Sm.	華南條蕨
Family 18 Pteridaceae	蕨科 (鳳尾蕨科)
<i>Histiopteris</i> J. Sm.	栗蕨屬
<i>Histiopteris incisa</i> (Thunb.) J. Sm.	栗蕨
<i>Pteridium</i> Scop.	蕨屬
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	蕨
<i>Pteris</i> L.	鳳尾蕨屬
<i>Pteris vittata</i> L.	鳳尾蕨
Family 19 Sinopteridaceae	華蕨科
<i>Aleuritopteris</i> Fée	銀粉背蕨屬
<i>Aleuritopteris argentea</i> (Gmel.) Fée	銀粉背蕨
<i>Cheilanthes</i> Sw.	碎米蕨屬
<i>Cheilanthes chusana</i> Hook.	碎米蕨
<i>Notholaena</i> R. Br.	芳蕨屬
<i>Notholaena marantae</i> R. Br.	芳蕨
<i>Onychium</i> Kaulf.	金粉蕨屬
<i>Onychium japonicum</i> (Thunb.) Kuntze	日本金粉蕨
Family 20 Gymnogrammeaceae	裸子蕨科
<i>Coniogramme</i> Fée	鳳丫蕨屬
<i>Coniogramme intermedia</i> Hieron.	中華鳳丫蕨
<i>Coniogramme japonica</i> Desv.	鳳丫蕨
<i>Gymnopteris</i> Bernh.	金毛裸蕨屬
<i>Gymnopteris vestita</i> (Wall.) Underw.	金毛裸蕨
<i>Hemionitis</i> L.	澤瀉蕨屬
<i>Hemionitis arifolia</i> (Burm.) Moore	澤瀉蕨
<i>Pleurosoriopsis</i> Fomin	睫毛蕨屬
<i>Pleurosoriopsis makinoi</i> (Maxim.) Fomin	睫毛蕨

Family 21 Adiantaceae	鐵線蕨科
<i>Adiantum</i> L.	鐵線蕨屬
<i>Adiantum capillaris-veneris</i> L.	鐵線蕨
Family 22 Parkeriaceae	蕁科
<i>Ceratopteris</i> Brongn.	蕁屬
<i>Ceratopteris siliquosa</i> (L.) Copel.	蕁
Family 23 Aspleniaceae	鐵角蕨科 (虎尾蕨科)
<i>Asplenium</i> L.	鐵角蕨屬 (虎尾蕨屬)
<i>Asplenium sarelii</i> Hook.	華中鐵角蕨
<i>Asplenium cheilosorum</i> Kunze	虎尾蕨
<i>Camptosorus</i> Link	過山蕨屬
<i>Camptosorus sibiricus</i> Rupr.	過山蕨
Family 24 Athyriaceae	蹄蓋蕨科
<i>Athyrium</i> Roth	蹄蓋蕨屬
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	蹄蓋蕨
<i>Cystopteris</i> Bernh.	冷蕨屬
<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.	冷蕨
<i>Diplazium</i> Sw.	雙蓋蕨屬
<i>Diplazium lanceum</i> Presl	單葉雙蓋蕨
<i>Diplazium japonicum</i> Bedd.	雙蓋蕨
Family 25 Thelypteridaceae	金星蕨科
<i>Abacopteris</i> Fée	新月蕨屬
<i>Abacopteris triphylla</i> (Sw.) Ching	三葉新月蕨
<i>Cyclosorus</i> Link	毛蕨屬
<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Ching	毛蕨
<i>Cyclosorus parasiticus</i> (L.) Farw.	華南毛蕨
<i>Dictyocline</i> Moore	聖蕨屬

<i>Dictyocline griffithii</i> Moore	聖蕨
<i>Hypodematium</i> Kunze	腫足蕨屬
<i>Hypodematium crenatum</i> (Forsk.) Kuhn	腫足蕨
<i>Thelypteris</i> Schmidel = <i>Lastrea</i> Bory	金星蕨屬
<i>Thelypteris glanduligera</i> (Kze.) Ching	金星蕨
Family 26 Monachosoraceae	稀子蕨科
<i>Monachosorum</i> Kunze	稀子蕨屬
<i>Monachosorum sub-digitatum</i> (Bl.) Kuhn	稀子蕨
Family 27 Blechnaceae	烏毛蕨科
<i>Blechnum</i> L.	烏毛蕨屬
<i>Blechnum orientale</i> L.	烏毛蕨
<i>Woodwardia</i> Sm.	狗脊屬
<i>Woodwardia japonica</i> (L. f.) Sm.	狗脊
Family 28 Onocleaceae	球子蕨科
<i>Matteuccia</i> Todaro = <i>Pteritis</i> Raf.	莢果蕨屬
<i>Matteuccia orientalis</i> Trev.	莢果蕨
<i>Onoclea</i> L.	球子蕨屬
<i>Onoclea sensibilis</i> L.	球子蕨
Family 29 Woodsiaceae	岩蕨科
<i>Acrophorus</i> Presl	魚鱗蕨屬
<i>Acrophorus stipellatus</i> (Wall.) Moore	魚鱗蕨
<i>Woodsia</i> R. Br.	岩蕨屬
<i>Woodsia polystichoides</i> Eaton	岩蕨
Family 30 Cyatheaceae	樹蕨科
<i>Cyathea</i> Sm.	樹蕨屬
<i>Cyathea spinulosa</i> Wall.	刺楸蕨
<i>Gymnosphaera</i> Bl.	擬樹蕨屬

<i>Gymnosphaera podophylla</i> (Hook.) Copel.	擬砂櫟
Family 31 Aspidiaceae	三叉蕨科
<i>Ctenitis</i> C. Chr. et Ching	肋毛蕨屬
<i>Ctenitis rhodolepis</i> (C. Chr.) Ching	肋毛蕨
<i>Cyrtomium</i> Presl = <i>Phanerophlebia</i> Copel.	貫衆屬
<i>Cyrtomium fortunei</i> J. Sm.	貫衆
<i>Dryopteris</i> Adans.	鱗毛蕨屬
<i>Dryopteris varia</i> (L.) O. K.	鱗毛蕨
<i>Egenolfia</i> Schott	刺蕨屬
<i>Egenolfia appendiculata</i> (Willd.) J. Sm.	刺蕨
<i>Polystichum</i> Roth	耳蕨屬
<i>Polystichum tripterum</i> (Kze.) Presl	三葉耳蕨
<i>Quercifilix</i> Copel.	地耳蕨屬
<i>Quercifilix zeilanica</i> (Houtt.) Copel.	地耳蕨
<i>Rumohra</i> Raddi	複葉耳蕨屬
<i>Rumohra amabilis</i> (Bl.) Ching	複葉耳蕨
<i>Tectaria</i> Cavan.	三叉蕨屬
<i>Tectaria subtriphylla</i> (Hook. et Arn.) Copel.	三叉蕨
Family 32 Acrostichaceae	兜蕨科
<i>Acrostichum</i> L.	兜蕨屬
<i>Acrostichum aureum</i> L.	兜蕨
Family 33 Cheiropleuriaceae	燕尾蕨科
<i>Cheiropleuria</i> Presl	燕尾蕨屬
<i>Cheiropleuria bicuspid</i> (Bl.) Presl	燕尾蕨
<i>Christiopsis</i> Copel.	戟蕨屬
<i>Christiopsis tricuspid</i> (Hook.) Christ	戟蕨

Family 34 Dipteridaceae	雙扇蕨科
<i>Dipteris</i> Reinw.	雙扇蕨屬
<i>Dipteris chinensis</i> Christ	中華雙扇蕨
Family 35 Polypodiaceae	水龍骨科
<i>Arthromeris</i> J. Sm.	肢節蕨屬
<i>Arthromeris lehmanni</i> (Mett.) Ching	肢節蕨
<i>Colysis</i> Presl	線蕨屬
<i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching	蛇眼草
<i>Drymotaenium</i> Mak.	絲帶蕨屬
<i>Drymotaenium miyoshianum</i> (Mak.) Mak.	絲帶蕨
<i>Drynaria</i> J. Sm.	樹蕨屬
<i>Drynaria fortunei</i> (Kze.) J. Sm.	樹蕨
<i>Lemmaphyllum</i> Presl	伏石蕨屬
<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl	伏石蕨
<i>Lepidogrammitis</i> Ching	骨牌蕨屬
<i>Lepidogrammitis subrostrata</i> (C. Chr.) Ching	骨牌蕨
<i>Lepisorus</i> Ching = <i>Pleopeltis</i> Copel.	瓦草屬
<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching	瓦草
<i>Loxogramme</i> Presl	劍蕨屬
<i>Loxogramme salicifolia</i> Mak.	柳葉劍蕨
<i>Microsorium</i> Link	星蕨屬
<i>Microsorium fortunei</i> (Moore) Ching	星蕨
<i>Neocheiropteris</i> Christ	扇蕨屬
<i>Neocheiropteris henryi</i> (Christ) Ching	扇蕨
<i>Phymatodes</i> Presl = <i>Crypsinus</i> Copel.	蕨蕨屬

<i>Phymatodes hastatus</i> (Thunb.) Ching	蕨葉
<i>Polypodium</i> L.	水龍骨屬
<i>Polypodium niponicum</i> Mett.	日本水龍骨
<i>Pseudodrynaria</i> C. Chr.	崖薑屬
<i>Pseudodrynaria</i> <i>coronans</i> (Wall.) Ching	崖薑
<i>Pyrrosia</i> Mirbel	<u>石草屬</u>
<i>Pyrrosia lingua</i> (Thunb.) Farw.	<u>石草</u>
<i>Saxiglossum</i> Ching	石蕨屬
<i>Saxiglossum taeniodes</i> (C. Chr.) Ching	石蕨
<i>Selliguea</i> Bory	舊蕨屬
<i>Selliguea féci</i> Bory	舊蕨
Family 36 Grammitaceae	禾葉蕨科
<i>Grammitis</i> Sw.	禾葉蕨屬
<i>Grammitis lasiosora</i> (Bl.) Ching	禾葉蕨
<i>Prosaptia</i> Presl	穴子蕨屬
<i>Prosaptia urceolaris</i> (Hay.) Copel.	罐狀穴子蕨
Family 37 Elaphoglossaceae	舌蕨科

<i>Elaphoglossum</i> Schott	舌蕨屬
<i>Elaphoglossum</i> <i>yoshinagae</i> Mak. = <i>Elaphoglossum</i> <i>austrosinicum</i> Matth. et Christ	舌蕨
Family 38 Vittariaceae	書帶蕨科
<i>Antrophyum</i> Kaulf.	車前蕨屬
<i>Antrophyum</i> <i>petiolatum</i> Bak.	車前蕨
<i>Vittaria</i> Smith	書帶蕨屬
<i>Vittaria flexuosa</i> Féc	書帶蕨
Order Salviniales	槐葉蘋目 (= 異型孢子目)
= Hydropteridineae (= Heterosporae)	
Family 39 Marsileaceae	蘋科 (田字草科)
<i>Marsilea</i> L.	蘋屬
<i>Marsilea quadrifolia</i> L.	蘋
Family 40 Salviniaceae	槐葉蘋科
<i>Salvinia</i> Adans.	槐葉蘋屬
<i>Salvinia natans</i> (L.) All.	槐葉蘋
Family 41 Azollaceae	滿江紅科
<i>Azolla</i> Lamk.	滿江紅屬
<i>Azolla imbricata</i> (Roxb.) Nak.	滿江紅

58,877.2

78/35

孢子植物名稱讀者意見表

[illegible]

讀者姓名: _____ 工作機關
或學校名稱: _____

詳細住址: _____ 担任職務: _____

注意: 1. 此表如不敷用請加用另紙書寫連同本表一併寄發
2. 又本表背面已印妥收件機關及地址請折疊後付郵即寄

中科院植物所图书馆



S0010828

北京 東皇城根甲四十二號

中國科學院編譯局

收

寄

781/55

1476786

58.87172

781/55

书 名 孢子植物名称

借者姓名 | 借出日期 | 还书日期

書 號 58.87172 / 781/55

登記號 1476786



書號: 0295

(詞) 023

定價: (8) 1.74